МАКЕДОНСКИ ШУМИ
во партнерство со природата
www.mkdsumi.com.mk
„Перо Наков" 6.6.; 1000 Скопје; Р. Македонија
++389 (0)2 2581080 Факс ++389(0)2 2581824

Јавно претпријатие за стопанисување со државните шуми
МАКЕДОНСКИ ШУМИ П.О.
Бр. 05-220/1
28-03-2017 год.
СКОПЈЕ

ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО

ЗА 2016 год.

Скопје, 2017 год.

МАКЕДОНСКИ ШУМИ
во партнерство со природата

www.mkdsumi.com.mk

Ул. „Перо Наков" 6.6.; 1000 Скопје; Р. Македонија
Тел. ++389 (0)2 2581080 Факс. ++389(0)2 2581824

Сектор за економско – финансиски работи

-Одделение за план и анализа

ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО

ЗА 2016 год.

Податоците за извештајот ги обработиле:

Советник за план и анализа

Гордана Серафимовска Дипл.шум.инж.

____

Виш соработник за план и анализа

Билјана Чакаровска Дипл.ецц.

____

Помошник – Директор

Дипл.ецц. Виолета Бонева

____

С О Д Р Ж И Н А

I. В О В Е Д

II. ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНОТО ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ДРВНИ СОРТИМЕНТИ

1. Користење на шумите 1
1.1. Планирана и извршена сеча **Табела 1** 1
1.2. Планирана и остварена сеча на дрвна маса на пенушка **Табела 1а** 2
1.3. Извршена сеча со сопствени и надворешни извршители (режиско искористување) **Табела 1б** 3
1.4. Извршена сеча со сопствени и надворешни извршители (режиско искористување и пенушка) **Табела 1в** 4
1.5. Споредба на посечена дрвна маса 2016/2015 **Табела 1г** 5
1.6. Планиран и извршен дотур **Табела 2** 6
1.7. Извршен дотур со сопствени и надворешни извршители **Табела 2а** 7
1.8. Споредба на дотурена дрвна маса 2016/2015 **Табела 2б** 8
1.9. Планиран и извршен превоз **Табела 3** 9
1.10. Извршен превоз со сопствени и надворешни извршители **Табела 3а** 10
1.11. Споредба на превезена дрвна маса 2016/2015 **Табела 3б** 11
1.12. Преглед на планирана и остварена вкупна дрвна маса **Табела 4** 12
1.13. Споредбен преглед остварена вкупна дрвна маса по фази 2016/2015 **Табела 4а** 13
1.14. Остварена продажба на дрвни сортименти **Табела 5** 14
1.15. Споредбен преглед на остварена продажба на дрвни сортименти 2016/2015 **Табела 5а** 15
1.16. Преглед на залихи на дрвни сортименти со 31.12.2016г. **Табела 6** 16
1.18. К о м е н т а р 17-23

2. Преглед на изградба, реконструкција и прочистување на патишта Табела 7 24
2.1. Споредбен преглед 2016/2015 **Табела 7а** 25
2.2. К о м е н т а р 26

3. Планирана и извршена сеча во приватни шуми и меѓи Табела 8 27
3.1. К о м е н т а р 28

4. Одгледување на шуми 32
4.1. Преглед на издвоени и потрошени средства за проста репродукција на шуми **Табела 9** 29
4.2. Преглед на потрошени средства за проста репродукција на шуми по вид на работа **Табела 9а** 30
4.3. Реализирани активности со проширена репродукција на шуми **Табела 9б** 31
4.4. Остварено расадничко производство **Табела 9в** 32,33
4.5. Планирани и остварени приходи и расходи од расадничко производство **Табела 9г** ... 34
4.6. К о м е н т а р 35-40

5. Заштита на шумите **42**
5.1. Преглед на шумски пожари по вид на шума **Табела 10** **42**
5.2. Рекапитулар на опожарена површина, дрвна маса, причинета штета и трошоци за гаснење **Табела 10а** **43**
5.3. Извештај од работењето на шумочуварската служба **Табела 10б** **48**
5.4. Коментар **45-51**

6. Извршени работи за изработка на посебни планови за стопанисување со шумите **52-55**

7. Број на вработени по квалификациона структура Табела 11 .... **56**
7.1. Коментар **57**

III. ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНИТЕ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ

1. Остварени финансиски резултати на ниво на ЈП **58**
1.1. Биланс на состојбата **Табела 12** **58**
1.2. Биланс на успехот **Табела 13** **59**
1.2.1. Планирани и остварени приходи по видови **Табела 14** **60**
1.2.2. Планирани и остварени расходи по видови **Табела 15** **60**
1.2.3. Споредба на остварени приходи по видови 2016/2015 **Табела 16** **61**
1.2.4. Споредба на остварени расходи по видови 2016/2015 **Табела 17** **61**
1.3. Извештај за паричниот тек **Табела 18** **62**
1.4. Извештај за промените на главнината **Табела 19** **63**
1.5. Остварени финансиски резултати по дејности **Табела 20** **64**
1.6. Планирани и остварени финансиски резултати по дејности **Табела 20а** **65**
1.7. Споредбени податоци за остварени финансиски резултати по дејности 2016/2015 **Табела 20б** **66**
Коментар **67-71**

2. Остварени финансиски резултати по подружници **72**
2.1. Остварени приходи и расходи **Табела 21** **72**
2.2. Вредност на почетни и завршни залихи **Табела 22** **73**
2.3. Планирани и остварени приходи и расходи **Табела 23** **74**
2.4. Споредбени податоци за остварени приходи и расходи 2016/2015 **Табела 24** ... **75**
2.5. Преглед на прилив и одлив **Табела 25** **76**
2.6. Споредбени податоци за приливот и одливот 2016/2015 **Табела 26** **77**
2.7. Побарувања и обврски **Табела 27** **78**
2.8. Исплатени судски решенија по подружници **Табела 28** **79**
2.9. Исплатени судски решенија по години **Табела 28а** **80**
Коментар **81,82**

3. Извештај за остварените приходи **83**

3.1. Преглед на остварените приходи по видови **Табела 29** **83**
3.2. Преглед на остварените останати приходи по видови **Табела 29а** **84**
3.3. Структура на вкупните приходи **Табела 30** **85**
3.4. Остварена просечна продажна цена **Табела 31** **86**
3.5. Споредба на остварената просечна продажна цена 2016/2015 **Табела 32** **87**
К о м е н т а р **88**

4. Извештај за остварените расходи **89**

4.1. Преглед на остварените расходи по видови **Табела 33** **89**
4.2. Преглед на остварените останати расходи по видови **Табела 33а** **90**
4.3. Структура на вкупните расходи **Табела 34** **91**
4.4. Споредба на некои видови расходи 2016/2015 **Табела 35** **92**
4.5. Споредба на трошоците на Дирекција по видови 2016/2015 **Табела 36** **93**
К о м е н т а р **94**

5. Показатели на деловното работење **95,96**

III. ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНАТА ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ

1. Остварени трошоци за производство на огревно и техничко дрво **Табела 37**................ **97**
2. Остварена цена на чинење на ниво на ЈП **Табела 38**.................. **98**
2. Остварена цена на чинење по подружници **Табела 39**.................. **99**
4. Структура на трошоците за производство **Табела 40**..................**100**
5. Распределба на останатиот дел од вкупните режиски трошоци **Табела 41**..................**101**
6. Планирана и остварена цена на чинење **Табела 42**.................. **102**
7. Споредба на остварената цена на чинење 2016/2015 **Табела 43**.................. **103**
8. Остварена просечна продажна цена и цена на чинење **Табела 44**.................. **104**
9. К о м е н т а р.................. **105-108**

I. В О В Е Д

Основната дејност на ЈП ,,Македонски шуми,, е стопанисување со шумите за стопанска намена во државна сопственост.

Тоа подразбира, одгледување, користење и заштита на шумите, на начин, методи, техники и технологии, кои ќе обезбедат трајно зачувување и проширување на нивната површина, со што ќе се обезбеди најголем прираст согласно природните услови на месторастење, ќе се сочуваат и подобрат нивните производни и општокорисни функции и ќе се зголеми нивната вредност.

* * *

Извештајот за работењето на ЈП "Македонски шуми" во 2016 г. е изработен врз база на податоците за остварените производни резултати од работењето во сите основни и други дејности, како и врз основа на остварените финансиски резултати искажани во Годишната сметка заклучно со 31.12.2016 год.

Во овој извештај обработени се податоците за кои сметаме дека се релевантни за работењето во ЈП "Македонски шуми" во целина и одделно за неговите подружници во деловната 2016 год.

При обработката на податоците извршена е компаративна анализа со проекциите во Програмата за работа за 2016 г., како и со резултатите од работењето во претходната 2015 год.

Таквиот приод во анализата на резултатите од работењето, овозможува да се согледаат позитивните трендови, како и да се апострофираат негативните страни и проблеми во тековното работење. Добиените сознанија ќе претставуваат основа за предлагање на адекватни мерки за спроведување на деловната политика на претпријатието и за подобро и поуспешно работење во наредниот период.

МАКЕДОНСКИ ШУМИ
во партнерство со природата

Одделение за план и анализа

ПЕРСОНАЛНА КАРТА
ЈП "МАКЕДОНСКИ ШУМИ", П.О. – СКОПЈЕ

Председател на Управен одбор,
ГОРАН АНАСТАСОВСКИ, дипл.ецц.

Д и р е к т о р,
ЖАРКО КАРАЏОСКИ, ДИПЛ. ПРАВ.

*****

Д е ј н о с т:
[illegible]ње со шуми и шумско [illegible]

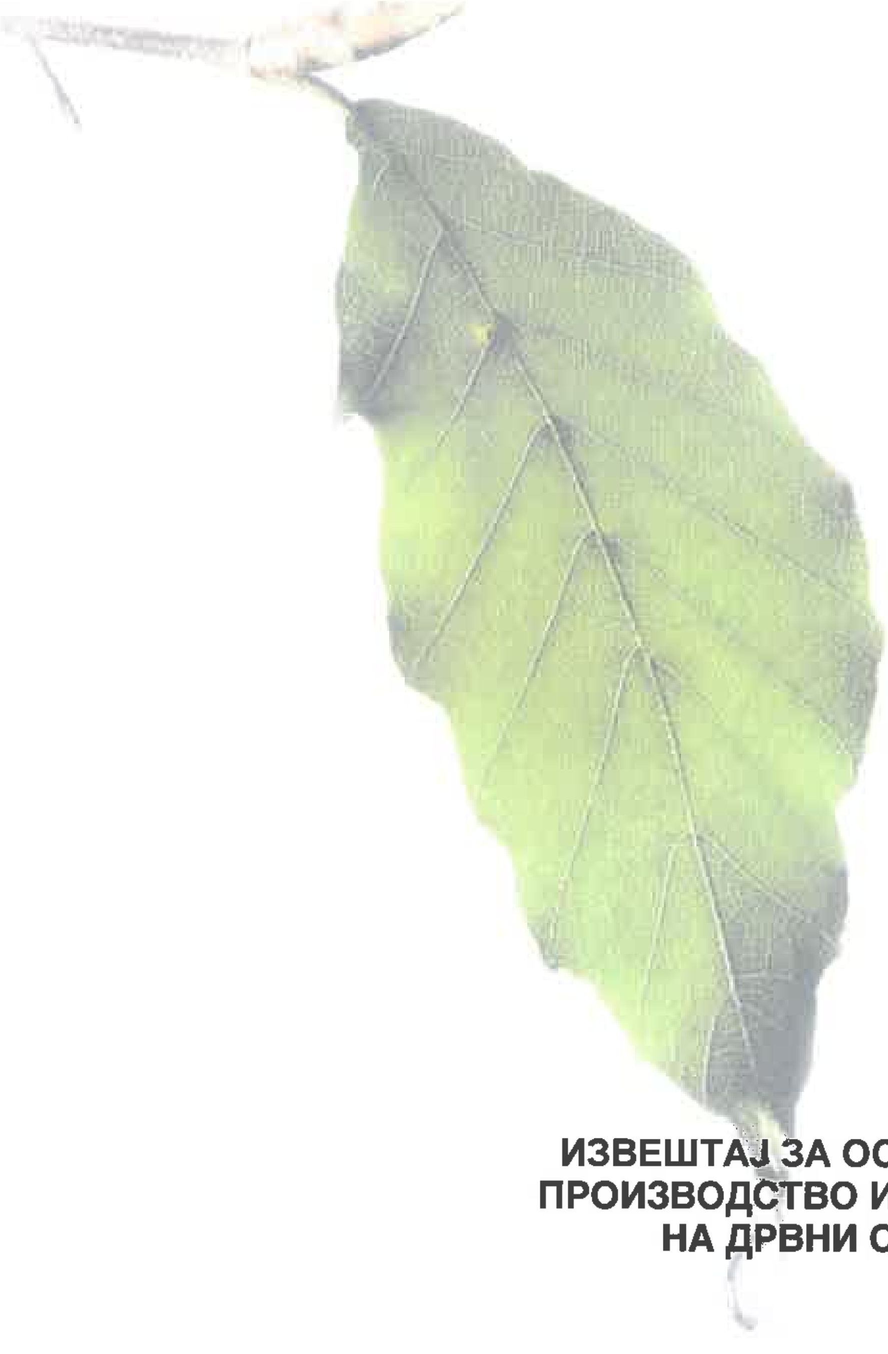
Облик на сопственост:
[illegible]тие во државна [illegible]

Седиште:
[illegible] ул. [illegible]

*****

Тел: ++ 389 2 25 81 080
++ 389 2 25 81 089

www.[illegible].com.mk



II.

ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНОТО ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ДРВНИ СОРТИМЕНТИ ВО 2016 г.

1. КОРИСТЕЊЕ НА ШУМИ

1.1. ПЛАНИРАНА И ИЗВРШЕНА СЕЧА ВО 2016 ГОДИНА

Во метри кубни

Табела 1

Реден број	Подружница	Сеча на техничко дрво			Сеча на огревно дрво			Планирано	Посечено	Вк реализ дрвна маса во %
		Планирано техничко дрво	Посечено техничко дрво	Оствар. на план во %	Планирано огревно дрво	Посечено огревно дрво	Оствар. на план во %	Огревно и техничко дрво	Огревно и техничко дрво	
1	"Малешево"-Берово	14.449,00	9.667,09	67	22.493,00	10.458,90	46	36.942,00	20.125,99	54
2	"Равна река"-Пехчево	4.824,00	6.570,52	136	11.433,00	7.711,95	67	16.257,00	14.282,47	88
3	"Осогово"-Кр.Паланка	2.877,00	1.986,24	69	16.736,00	15.491,03	93	19.613,00	17.477,27	89
4	"Кратово"-Кратово	1.850,00	1.190,50	64	11.691,00	9.499,21	81	13.541,00	10.689,71	79
5	"Осогово"-Кочани	4.995,00	4.547,31	91	18.575,00	11.131,35	60	23.570,00	15.678,66	67
6	"Серта"-Штип		106,00		5.512,00	4.061,00	74	5.512,00	4.167,00	76
7	"Плачковица"-Радовиш	8.037,00	7.735,46	96	20.686,00	17.298,81	84	28.723,00	25.034,27	87
8	"Плачковица"-Виница	12.651,00	4.126,65	33	15.365,00	8.717,60	57	28.016,00	12.844,25	46
9	"Беласица"-Струмица	12.566,00	6.960,92	55	26.411,00	22.545,60	85	38.977,00	29.506,52	76
10	"Саланџак"-Валандово				5.183,00	5.191,30	100	5.183,00	5.191,30	100
11	"Кожуф"-Гевгелија	9.990,00	9.126,00	91	22.256,00	27.264,00	123	32.246,00	36.390,00	113
12	"Демир Капија"-Д.Капија		35,60		12.700,00	14.378,20	113	12.700,00	14.413,80	113
13	"Бор"-Кавадарци	20.173,00	18.764,00	93	23.482,00	23.568,00	100	43.655,00	42.332,00	97
14	"Црн Бор"-Прилеп	5.650,00	4.504,02	80	22.441,00	11.086,75	49	28.091,00	15.590,77	56
15	"Бабуна"-Велес	3.175,00	1.291,05	41	30.614,00	25.766,25	84	33.789,00	27.057,30	80
16	"Шумарство"-Св.Николе		309,60		1.200,00	809,40	67	1.200,00	1.119,00	93
17	"Кајмакчалан"-Битола	9.696,00	5.251,30	54	18.801,00	21.418,65	114	28.497,00	26.669,95	94
18	"Бигла"-Демир Хисар	1.100,00	666,18	61	35.276,00	34.456,85	98	36.376,00	35.123,03	97
19	"Липа"-Крушево	470,00	163,24	35	10.568,00	9.672,00	92	11.038,00	9.835,24	89
20	"Преспадрво"-Ресен	844,00	725,41	86	27.458,00	16.944,70	62	28.302,00	17.670,11	62
21	"Галичица"-Охрид	5.200,00	3.150,67	61	32.368,00	39.364,89	122	37.568,00	42.515,56	113
22	"Јабланица"-Струга	4.975,00	1.004,03	20	17.827,00	11.516,00	65	22.802,00	12.520,03	55
23	"Стогово"-Дебар	400,00		0	8.900,00	6.364,50	72	9.300,00	6.364,50	68
24	"Лопушник"-Кичево	7.476,00	4.172,00	56	47.617,00	31.116,00	65	55.093,00	35.288,00	64
25	"Сандански"-Мак.Брод	5.636,00	3.990,08	71	31.653,00	23.787,50	75	37.289,00	27.777,58	74
26	"Шар"-Гостивар	1.700,00	1.051,99	62	23.890,00	13.643,76	57	25.590,00	14.695,75	57
27	"Лешница"-Тетово	2.227,00	842,99	38	9.630,00	3.217,10	33	11.857,00	4.060,09	34
28	"Караџица"-Скопје			###	32.192,00	14.797,54	46	32.192,00	14.797,54	46
29	"Куманово"-Куманово	475,00	148,12	31	8.855,00	9.961,23	112	9.330,00	10.109,35	108
30	"Голак"-Делчево	3.074,00	4.174,55	136	13.473,00	13.079,20	97	16.547,00	17.253,75	104
	Вкупно:	**144.510,00**	**102.261,52**	**71**	**585.286,00**	**464.319,27**	**79**	**729.796,00**	**566.580,79**	**78**

1.2. ПЛАНИРАНА И ОСТВАРЕНА СЕЧА НА ДРВНА МАСА НА ПЕНУШКА ЗА 2016 год.

Во метри кубни

Табела 1а

Реден број	Подружница	Сеча на техничко дрво на пенушка			Сеча на огревно дрво на пенушка			Планирано	Посечено	Вк реализ дрвна маса во %
		Планирано техничко дрво	Посечено техничко дрво	Оствар. на план во %	Планирано огревно дрво	Посечено огревно дрво	Оствар. на план во %	Огревно и техничко дрво	Огревно и техничко дрво	
1	"Малешево"-Берово	0,00	49,90	###	0,00	9,00	###	0,00	58,90	####
2	"Равна река"-Пехчево	0,00	771,34	###	0,00	1.222,25	###	0,00	1.993,59	####
3	"Осогово"-Кр.Паланка	0,00	68,45	###	3.401,00	4.185,97	123	3.401,00	4.254,42	125
4	"Кратово"-Кратово	0,00		###	0,00		###	0,00	0,00	####
5	"Осогово"-Кочани	0,00		###	350,00	10,00	3	350,00	10,00	3
6	"Серта"-Штип	0,00	106,00	###	1.432,00	401,00	28	1.432,00	507,00	35
7	"Плачковица"-Радовиш	0,00	126,00	###	500,00	301,68	60	500,00	427,68	86
8	"Плачковица"-Виница	0,00		###	0,00		###	0,00	0,00	####
9	"Беласица"-Струмица	0,00	224,51	###	8.328,00	10.263,40	123	8.328,00	10.487,91	126
10	"Саланџак"-Валандово	0,00		###	1.260,00	305,40	24	1.260,00	305,40	24
11	"Кожуф"-Гевгелија	0,00	152,00	###	3.940,00	8.103,00	206	3.940,00	8.255,00	210
12	"Демир Капија"-Д.Кап.	0,00	35,60	###	1.000,00	3.718,80	372	1.000,00	3.754,40	375
13	"Бор"-Кавадарци	0,00	1,00	###	0,00	202,00	###	0,00	203,00	####
14	"Црн Бор"-Прилеп	0,00		###	0,00		###	0,00	0,00	####
15	"Бабуна"-Велес	80,00		0	1.684,00	913,40	54	1.764,00	913,40	52
16	"Шумарство"-Св.Николе	0,00	287,20	###	1.200,00	710,10	59	1.200,00	997,30	83
17	"Кајмакчалан"-Битола	0,00	1.320,30	###	3.100,00	1.772,05	57	3.100,00	3.092,35	100
18	"Бигла"-Демир Хисар	100,00	6,00	6	3.034,00	1.641,10	54	3.134,00	1.647,10	53
19	"Липа"-Крушево	0,00		###	1.200,00	1.145,55	95	1.200,00	1.145,55	95
20	"Преспадрво"-Ресен	0,00	172,21	###	800,00		0	800,00	172,21	22
21	"Галичица"-Охрид	0,00	34,36	###	4.600,00	16.034,51	349	4.600,00	16.068,87	349
22	"Јабланица"-Струга	0,00	311,00	###	0,00	342,90	###	0,00	653,90	####
23	"Стогово"-Дебар	0,00		###	2.300,00	1.464,50	64	2.300,00	1.464,50	64
24	"Лопушник"-Кичево	0,00	847,00	###	6.475,00	3.158,00	49	6.475,00	4.005,00	62
25	"Сандански"-Мак.Брод	0,00		###	810,00	197,30	24	810,00	197,30	24
26	"Шар"-Гостивар	0,00	303,46	###	4.210,00	2.293,89	54	4.210,00	2.597,35	62
27	"Лешница"-Тетово	0,00	56,33	###	5.010,00	2.513,37	50	5.010,00	2.569,70	51
28	"Караџица"-Скопје	0,00		###	14.489,00	3.036,14	21	14.489,00	3.036,14	21
29	"Куманово"-Куманово	0,00	41,95	###	5.802,00	7.202,23	124	5.802,00	7.244,18	125
30	"Голак"-Делчево	0,00		###	0,00	520,30	###	0,00	520,30	####
	Вкупно:	180,00	4.914,61	###	74.925,00	71.667,84	96	75.105,00	76.582,45	102

1.3. ИЗВРШЕНА СЕЧА СО СОПСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И НАДВОРЕШНИ ИЗВРШИТЕЛИ ВО 2016 година

Во метри кубни

Табела 1б

Р.број	Подружница	Сеча со сопствени извршители			Сеча со надворешни извршители			Посечено		Вк. реализ. дрвна маса
		Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	
1	"Малешево" - Берово	8.257,39	6.407,00	14.664,39	1.359,80	4.042,90	5.402,70	9.617,19	10.449,90	20.067,09
2	"Равна Река" - Пехчево	734,52	217,00	951,52	5.064,66	6.272,70	11.337,36	5.799,18	6.489,70	12.288,88
3	"Осогово" - Кр. Паланка	763,01	5.755,30	6.518,31	1.154,78	5.549,76	6.704,54	1.917,79	11.305,06	13.222,85
4	"Кратово" - Кратово	1.190,50	9.499,21	10.689,71	0,00	0,00	0,00	1.190,50	9.499,21	10.689,71
5	"Осогово" - Кочани	1,50	1.646,60	1.648,10	4.545,81	9.474,75	14.020,56	4.547,31	11.121,35	15.668,66
6	"Серта" - Штип	0,00	1.570,00	1.570,00	0,00	2.090,00	2.090,00	0,00	3.660,00	3.660,00
7	"Плачковица" - Радовиш	3.623,51	4.896,58	8.520,09	3.985,95	12.100,55	16.086,50	7.609,46	16.997,13	24.606,59
8	"Плачковица" - Виница	0,00	0,00	0,00	4.126,65	8.717,60	12.844,25	4.126,65	8.717,60	12.844,25
9	"Беласица" - Струмица	634,44	1.774,90	2.409,34	6.101,97	10.507,30	16.609,27	6.736,41	12.282,20	19.018,61
10	"Саланџак" - Валандово	0,00	1.050,00	1.050,00	0,00	3.835,90	3.835,90	0,00	4.885,90	4.885,90
11	"Кожуф" - Гевгелија	0,00	735,00	735,00	8.974,00	18.426,00	27.400,00	8.974,00	19.161,00	28.135,00
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0,00	4.043,20	4.043,20	0,00	6.616,20	6.616,20	0,00	10.659,40	10.659,40
13	"Бор" - Кавадарци	10.978,00	13.622,00	24.600,00	7.785,00	9.744,00	17.529,00	18.763,00	23.366,00	42.129,00
14	"Црн Бор" - Прилеп	359,53	0,00	359,53	4.144,49	11.086,75	15.231,24	4.504,02	11.086,75	15.590,77
15	"Бабуна" - Велес	0,00	0,00	0,00	1.291,05	24.852,85	26.143,90	1.291,05	24.852,85	26.143,90
16	"Шумарство" - Св. Николе	66,50	55,20	121,70	0,00	0,00	0,00	66,50	55,20	121,70
17	"Кајмакчалан" - Битола	0,00	6.535,10	6.535,10	3.931,00	13.111,50	17.042,50	3.931,00	19.646,60	23.577,60
18	"Бигла" - Демир Хисар	2,00	11.363,34	11.365,34	658,18	21.452,41	22.110,59	660,18	32.815,75	33.475,93
19	"Липа" - Крушево	0,00	0,00	0,00	163,24	8.526,45	8.689,69	163,24	8.526,45	8.689,69
20	"Преспадрво" - Ресен	0,00	6.721,50	6.721,50	553,20	10.223,20	10.776,40	553,20	16.944,70	17.497,90
21	"Галичица" - Охрид	748,23	7.625,20	8.373,43	2.365,96	15.707,30	18.073,26	3.114,19	23.332,50	26.446,69
22	"Јабланица" - Струга	0,00	4.922,10	4.922,10	693,03	6.251,00	6.944,03	693,03	11.173,10	11.866,13
23	"Стогово" - Дебар	0,00	0,00	0,00	0,00	4.900,00	4.900,00	0,00	4.900,00	4.900,00
24	"Лопушник" - Кичево	762,00	2.584,00	3.346,00	2.563,00	25.374,00	27.937,00	3.325,00	27.958,00	31.283,00
25	"Сандански" - Мак. Брод	86,82	2.875,95	2.962,77	3.903,26	20.714,25	24.617,51	3.990,08	23.590,20	27.580,28
26	"Шар" - Гостивар	672,87	2.473,30	3.146,17	168,23	8.784,00	8.952,23	841,10	11.257,30	12.098,40
27	"Лешница" - Тетово	602,94	652,40	1.255,34	235,05	0,00	235,05	837,99	652,40	1.490,39
28	"Караџица" - Скопје	0,00	328,20	328,20	0,00	11.433,20	11.433,20	0,00	11.761,40	11.761,40
29	"Куманово" - Куманово	63,61	1.601,51	1.665,12	42,56	1.157,49	1.200,05	106,17	2.759,00	2.865,17
30	"Голак" - Делчево	18,14	653,20	671,34	4.156,41	11.905,70	16.062,11	4.174,55	12.558,90	16.733,45
	Вкупно:	**29.565,51**	**99.607,79**	**129.173,30**	**67.967,28**	**292.857,76**	**360.825,04**	**97.532,79**	**392.465,55**	**489.998,34**
				26,36 %			73,64 %			

1.4. Остварено производство со сопствени и надворешни извршители и на пенушка на ниво на ЈП Македонски шуми за 2016 г. во фаза сеча:

Табела 1в

Во метри кубни

На ниво на ЈП	Број на сечачи	Посечена дрвна маса со сопствени работници - $м^3$			Посечена дрвна маса со надворешни извршители - $м^3$			Посечена вкупна дрвна маса од режиско производство на ниво на ЈП		
		Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно
	1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8=2+5	9=3+6	10=8+9
	263	99.607,79	29.565,51	**129.173,30**	292.857,76	67.967,28	**360.825,04**	**392.465,55**	**97.532,79**	**489.998,34**

На ниво на ЈП	Број на сечачи	Посечена вкупна дрвна маса од режиско производство на ниво на ЈП			Посечена дрвна маса на пенушка - $м^3$			Посечена вкупна дрвна маса на ниво на ЈП		
		Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно
	1	2	3	4=2+3	5	6	7=5+6	8=2+5	9=3+6	10=8+9
	263	392.465,55	97.532,79	**489.998,34**	71.667,84	4.914,61	**76.582,45**	**464.133,39**	**102.447,40**	**566.580,79**

1.5. ПРЕГЛЕД НА ПЛАНИРАНА И ПОСЕЧЕНА ДРВНА МАСА - Споредба 2016/ 2015 год.

Табела 1г

Р.број	Подружница	ТЕХНИЧКО ДРВО - м³						ОГРЕВНО ДРВО - м³						ВКУПНА ДРВНА МАСА - м³						Индекс на остварено 2016/2015		
		2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.					
		ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупен индекс
	1	2	3	4=3/2x100	5	6	7=6/5x100	8	9	10=9/8x100	11	12	13=12/11x100	14	15	16=15/14x100	17	18	19=18/17x100	20=6/3	21=12/9	22=18/15
1	"Малешево" - Берово	12.968	11.363	88	14.449	9.667	67	18.261	12.785	70	22.493	10.459	46	31.229	24.148	77	36.942	20.126	54	0,85	0,82	0,83
2	"Равна Река" - Пехчево	5.352	5.912	110	4.824	6.571	136	8.719	8.342	96	11.433	7.712	67	14.071	14.254	101	16.257	14.282	88	1,11	0,92	1,00
3	"Осогово" - Кр. Паланка	1.300	942	72	2.877	1.986	69	17.241	18.457	107	16.736	15.491	93	18.541	19.399	105	19.613	17.477	89	2,11	0,84	0,90
4	"Кратово" - Кратово	2.196	667	30	1.850	1.191	64	8.706	7.390	85	11.691	9.499	81	10.902	8.056	74	13.541	10.690	79	1,79	1,29	1,33
5	"Осогово" - Кочани	5.580	3.850	69	4.995	4.547	91	16.517	7.514	45	18.575	11.131	60	22.097	11.363	51	23.570	15.679	67	1,18	1,48	1,38
6	"Серта" - Штип	0	53	####	0	106	####	5.061	4.235	84	5.512	4.061	74	5.061	4.288	85	5.512	4.167	76	2,01	0,96	0,97
7	"Плачковица" - Радовиш	9.343	7.250	78	8.037	7.735	96	18.338	13.919	76	20.686	17.299	84	27.681	21.169	76	28.723	25.034	87	1,07	1,24	1,18
8	"Плачковица" - Виница	12.304	4.475	36	12.651	4.127	33	17.012	8.382	49	15.365	8.718	57	29.316	12.856	44	28.016	12.844	46	0,92	1,04	1,00
9	"Беласица" - Струмица	10.390	5.885	57	12.566	6.961	55	20.616	18.311	89	26.411	22.546	85	31.006	24.197	78	38.977	29.507	76	1,18	1,23	1,22
10	"Саланџак" - Валандово	0	0	####	0	0	####	8.359	7.886	94	5.183	5.191	100	8.359	7.886	94	5.183	5.191	100	####	0,66	0,66
11	"Кожуф" - Гевгелија	10.900	7.820	72	9.990	9.126	91	19.410	25.645	132	22.256	27.264	123	30.310	33.465	110	32.246	36.390	113	1,17	1,06	1,09
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0	2	####	0	36	####	11.600	15.204	131	12.700	14.378	113	11.600	15.206	131	12.700	14.414	113	####	0,95	0,95
13	"Бор" - Кавадарци	21.090	15.260	72	20.173	18.764	93	20.910	16.803	80	23.482	23.568	100	42.000	32.063	76	43.655	42.332	97	1,23	1,40	1,32
14	"Црн Бор" - Прилеп	5.563	4.776	86	5.650	4.504	80	19.221	14.161	74	22.441	11.087	49	24.784	18.938	76	28.091	15.591	56	0,94	0,78	0,82
15	"Бабуна" - Велес	3.380	1.195	35	3.175	1.291	41	31.226	26.914	86	30.614	25.766	84	34.606	28.110	81	33.789	27.057	80	1,08	0,96	0,96
16	"Шумарство" - Св. Николе	0	110	####	0	310	####	1.200	1.491	124	1.200	809	67	1.200	1.601	133	1.200	1.119	93	2,82	0,54	0,70
17	"Кајмакчалан" - Битола	9.858	10.361	105	9.696	5.251	54	19.320	16.978	88	18.801	21.419	114	29.178	27.340	94	28.497	26.670	94	0,51	1,26	0,98
18	"Бигла" - Демир Хисар	200	82	41	1.100	666	61	33.743	35.351	105	35.276	34.457	98	33.943	35.433	104	36.376	35.123	97	8,13	0,97	0,99
19	"Липа" - Крушево	855	148	17	470	163	35	9.645	8.287	86	10.568	9.672	92	10.500	8.435	80	11.038	9.835	89	1,11	1,17	1,17
20	"Преспадрво" - Ресен	1.346	1.542	115	844	725	86	19.401	13.582	70	27.458	16.945	62	20.747	15.124	73	28.302	17.670	62	0,47	1,25	1,17
21	"Галичица" - Охрид	3.796	2.680	71	5.200	3.151	61	25.490	34.010	133	32.368	39.365	122	29.286	36.690	125	37.568	42.516	113	1,18	1,16	1,16
22	"Јабланица" - Струга	4.518	1.150	25	4.975	1.004	20	15.574	7.640	49	17.827	11.516	65	20.092	8.790	44	22.802	12.520	55	0,87	1,51	1,42
23	"Стогово" - Дебар	400	0	0	400	0	0	8.780	7.645	87	8.900	6.365	72	9.180	7.645	83	9.300	6.365	68	####	0,83	0,83
24	"Лопушник" - Кичево	8.298	6.445	78	7.476	4.172	56	39.890	27.085	68	47.617	31.116	65	48.188	33.530	70	55.093	35.288	64	0,65	1,15	1,05
25	"Сандански" - Мак. Брод	2.550	1.759	69	5.636	3.990	71	26.590	23.253	87	31.653	23.788	75	29.140	25.012	86	37.289	27.778	74	2,27	1,02	1,11
26	"Шар" - Гостивар	600	325	54	1.700	1.052	62	20.847	19.411	93	23.890	13.644	57	21.447	19.737	92	25.590	14.696	57	3,23	0,70	0,74
27	"Лешница" - Тетово	2.019	49	2	2.227	843	38	7.627	4.175	55	9.630	3.217	33	9.646	4.224	44	11.857	4.060	34	####	0,77	0,96
28	"Караџица" - Скопје	300	0	0	0	0	####	28.833	9.017	31	32.192	14.798	46	29.133	9.017	31	32.192	14.798	46	####	1,64	1,64
29	"Куманово" - Куманово	409	243	59	475	148	31	8.475	13.268	157	8.855	9.961	112	8.884	13.510	152	9.330	10.109	108	0,61	0,75	0,75
30	"Голак" - Делчево	2.164	2.707	125	3.074	4.175	136	11.305	12.669	112	13.473	13.079	97	13.469	15.377	114	16.547	17.254	104	1,54	1,03	1,12
	Вкупно:	137.679	97.052	70	144.510	102.262	71	517.917	439.809	85	585.286	464.319	79	655.596	536.861	82	729.796	566.581	78	1,05	1,06	1,06
	Разлика во м3 2016/2015 год.					5.209						24.510						29.719				

1.6. ПЛАНИРАН И ИЗВРШЕН ДОТУР ВО 2016 ГОДИНА

Во метри кубни

Табела 2

Реден број	Подружница	Дотур на техничко дрво			Дотур на огревно дрво			Планирано	Дотурено	Вк реализ дрвна маса во %
		Планирано техничко дрво	Дотурено техничко дрво	Оствар. на план во %	Планирано огревно дрво	Дотурено огревно дрво	Оствар. на план во %	Огревно и техничко дрво	Огревно и техничко дрво	
1	"Малешево"-Берово	14.449,00	7.106,20	49	22.493,00	8.727,80	39	36.942,00	15.834,00	43
2	"Равна река"-Пехчево	4.824,00	5.921,03	123	11.433,00	6.298,70	55	16.257,00	12.219,73	75
3	"Осогово"-Кр.Паланка	2.877,00	1.809,94	63	12.785,00	10.195,86	80	15.662,00	12.005,80	77
4	"Кратово"-Кратово	1.850,00	1.184,86	64	11.691,00	8.623,60	74	13.541,00	9.808,46	72
5	"Осогово"-Кочани	4.995,00	5.147,08	103	18.225,00	12.098,15	66	23.220,00	17.245,23	74
6	"Серта"-Штип				4.542,00	3.897,10	86	4.542,00	3.897,10	86
7	"Плачковица"-Радовиш	8.037,00	8.069,48	100	20.186,00	16.797,19	83	28.223,00	24.866,67	88
8	"Плачковица"-Виница	12.651,00	4.242,65	34	15.365,00	8.717,60	57	28.016,00	12.960,25	46
9	"Беласица"-Струмица	12.566,00	6.420,59	51	18.283,00	12.319,10	67	30.849,00	18.739,69	61
10	"Саланџак"-Валандово				4.763,00	4.711,90	99	4.763,00	4.711,90	99
11	"Кожуф"-Гевгелија	10.440,00	8.471,00	81	18.566,00	18.255,00	98	29.006,00	26.726,00	92
12	"Демир Капија"-Д.Капија				11.700,00	10.690,90	91	11.700,00	10.690,90	91
13	"Бор"-Кавадарци	20.173,00	18.484,00	92	23.482,00	21.914,00	93	43.655,00	40.398,00	93
14	"Црн Бор"-Прилеп	5.650,00	3.383,76	60	22.441,00	8.193,53	37	28.091,00	11.577,29	41
15	"Бабуна"-Велес	3.095,00	519,05	17	28.930,00	18.566,24	64	32.025,00	19.085,29	60
16	"Шумарство"-Св.Николе							0,00	0,00	
17	"Кајмакчалан"-Битола	9.696,00	4.260,11	44	15.701,00	17.996,10	115	25.397,00	22.256,21	88
18	"Бигла"-Демир Хисар	1.000,00	575,77	58	32.242,00	34.367,35	107	33.242,00	34.943,12	105
19	"Липа"-Крушево	470,00	163,24	35	9.868,00	8.429,50	85	10.338,00	8.592,74	83
20	"Преспадрво"-Ресен	844,00	553,20	66	19.158,00	16.944,70	88	20.002,00	17.497,90	87
21	"Галичица"-Охрид	5.200,00	2.736,91	53	24.368,00	22.484,00	92	29.568,00	25.220,91	85
22	"Јабланица"-Струга	4.975,00	619,26	12	17.827,00	9.462,00	53	22.802,00	10.081,26	44
23	"Стогово"-Дебар	400,00		0	6.600,00	4.500,00	68	7.000,00	4.500,00	64
24	"Лопушник"-Кичево	7.476,00	3.147,00	42	41.642,00	24.067,00	58	49.118,00	27.214,00	55
25	"Сандански"-Мак.Брод	6.636,00	4.316,91	65	31.743,00	22.499,25	71	38.379,00	26.816,16	70
26	"Шар"-Гостивар	1.700,00	135,48	8	19.680,00	11.257,30	57	21.380,00	11.392,78	53
27	"Лешница"-Тетово	2.227,00	705,18	32	4.620,00		0	6.847,00	705,18	10
28	"Караџица"-Скопје			###	17.703,00	11.704,40	66	17.703,00	11.704,40	66
29	"Куманово"-Куманово	475,00	83,45	18	3.053,00	2.099,60	69	3.528,00	2.183,05	62
30	"Голак"-Делчево	3.074,00	4.212,55	137	13.473,00	8.341,60	62	16.547,00	12.554,15	76
	Вкупно:	**145.780,00**	**92.268,70**	63	**502.563,00**	**364.159,47**	72	**648.343,00**	**456.428,17**	70

1.7. ИЗВРШЕН ДОТУР СО СОПСТВЕНИ РАБОТНИЦИ И НАДВОРЕШНИ ИЗВРШИТЕЛИ ВО 2016 година

Во метри кубни

Табела 2а

Р.број	Подружница	Дотур со сопствени извршители			Дотур со надворешни извршители			Дотурено		Вк. реализ. дрвна маса
		Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	
1	"Малешево" - Берово	0,00	7,00	7,00	7.106,20	8.720,80	15.827,00	7.106,20	8.727,80	15.834,00
2	"Равна Река" - Пехчево	734,52	217,00	951,52	5.186,51	6.081,70	11.268,21	5.921,03	6.298,70	12.219,73
3	"Осогово" - Кр. Паланка	661,21	5.311,30	5.972,51	1.148,73	4.884,56	6.033,29	1.809,94	10.195,86	12.005,80
4	"Кратово" - Кратово	0,00	8.623,60	8.623,60	1.184,86	0,00	1.184,86	1.184,86	8.623,60	9.808,46
5	"Осогово" - Кочани	1,50	53,60	55,10	5.145,58	12.044,55	17.190,13	5.147,08	12.098,15	17.245,23
6	"Серта" - Штип	0,00	1.463,70	1.463,70	0,00	2.433,40	2.433,40	0,00	3.897,10	3.897,10
7	"Плачковица" - Радовиш	126,98	605,55	732,53	7.942,50	16.191,64	24.134,14	8.069,48	16.797,19	24.866,67
8	"Плачковица" - Виница	16,00	0,00	16,00	4.226,65	8.717,60	12.944,25	4.242,65	8.717,60	12.960,25
9	"Беласица" - Струмица	57,14	846,70	903,84	6.363,45	11.472,40	17.835,85	6.420,59	12.319,10	18.739,69
10	"Саланџак" - Валандово	0,00	0,00	0,00	0,00	4.711,90	4.711,90	0,00	4.711,90	4.711,90
11	"Кожуф" - Гевгелија	0,00	399,00	399,00	8.471,00	17.856,00	26.327,00	8.471,00	18.255,00	26.726,00
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0,00	4.503,10	4.503,10	0,00	6.187,80	6.187,80	0,00	10.690,90	10.690,90
13	"Бор" - Кавадарци	11.077,00	12.262,00	23.339,00	7.407,00	9.652,00	17.059,00	18.484,00	21.914,00	40.398,00
14	"Црн Бор" - Прилеп	224,95	0,00	224,95	3.158,81	8.193,53	11.352,34	3.383,76	8.193,53	11.577,29
15	"Бабуна" - Велес	0,00	0,00	0,00	519,05	18.566,24	19.085,29	519,05	18.566,24	19.085,29
16	"Шумарство" - Св. Николе	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	"Кајмакчалан" - Битола	0,00	5.312,10	5.312,10	4.260,11	12.684,00	16.944,11	4.260,11	17.996,10	22.256,21
18	"Бигла" - Демир Хисар	2,00	7.079,06	7.081,06	573,77	27.288,29	27.862,06	575,77	34.367,35	34.943,12
19	"Липа" - Крушево	0,00	0,00	0,00	163,24	8.429,50	8.592,74	163,24	8.429,50	8.592,74
20	"Преспадрво" - Ресен	0,00	6.721,50	6.721,50	553,20	10.223,20	10.776,40	553,20	16.944,70	17.497,90
21	"Галичица" - Охрид	398,26	5.707,80	6.106,06	2.338,65	16.776,20	19.114,85	2.736,91	22.484,00	25.220,91
22	"Јабланица" - Струга	0,00	3.158,00	3.158,00	619,26	6.304,00	6.923,26	619,26	9.462,00	10.081,26
23	"Стогово" - Дебар	0,00	0,00	0,00	0,00	4.500,00	4.500,00	0,00	4.500,00	4.500,00
24	"Лопушник" - Кичево	762,00	2.006,00	2.768,00	2.385,00	22.061,00	24.446,00	3.147,00	24.067,00	27.214,00
25	"Сандански" - Мак. Брод	1.179,26	2.336,80	3.516,06	3.137,65	20.162,45	23.300,10	4.316,91	22.499,25	26.816,16
26	"Шар" - Гостивар	0,00	2.385,00	2.385,00	135,48	8.872,30	9.007,78	135,48	11.257,30	11.392,78
27	"Лешница" - Тетово	470,13	0,00	470,13	235,05	0,00	235,05	705,18	0,00	705,18
28	"Караџица" - Скопје	0,00	63,00	63,00	0,00	11.641,40	11.641,40	0,00	11.704,40	11.704,40
29	"Куманово" - Куманово	40,89	1.105,31	1.146,20	42,56	994,29	1.036,85	83,45	2.099,60	2.183,05
30	"Голак" - Делчево	18,14	14,00	32,14	4.194,41	8.327,60	12.522,01	4.212,55	8.341,60	12.554,15
	Вкупно:	15.769,98	70.181,12	85.951,10	76.498,72	293.978,35	370.477,07	92.268,70	364.159,47	456.428,17

18,83 % 81,17 %

1.8. СПОРЕДБА НА ПЛАНИРАНА И ДОТУРЕНА ДРВНА МАСА - Споредба 2016 / 2015 год.

Табела 26

Р.број	Подружница	ТЕХНИЧКО ДРВО - м³						ОГРЕВНО ДРВО - м³						ВКУПНА ДРВНА МАСА - м³						Индекс на остварено 2016/2015		
		2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.					
		ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупен индекс
1		2	3	4=3/2x100	5	6	7=6/5x100	8	9	10=9/8x100	11	12	13=12/11x100	14	15	16=15/14x100	17	18	19=18/17x100	20=6/3	21=12/9	22=18/15
1	"Малешево" - Берово	12.968	7.616	59	14.449	7.106	49	18.261	10.975	60	22.493	8.728	39	31.229	18.591	60	36.942	15.834	43	0,93	0,80	0,85
2	"Равна Река" - Пехчево	5.352	5.784	108	4.824	5.921	123	8.719	8.619	99	11.433	6.299	55	14.071	14.402	102	16.257	12.220	75	1,02	0,73	0,85
3	"Осогово" - Кр. Паланка	1.300	940	72	2.877	1.810	63	15.741	9.717	62	12.785	10.196	80	17.041	10.656	63	15.662	12.006	77	1,93	1,05	1,13
4	"Кратово" - Кратово	2.196	667	30	1.850	1.185	64	8.706	6.969	80	11.691	8.624	74	10.902	7.635	70	13.541	9.808	72	1,78	1,24	1,28
5	"Осогово" - Кочани	5.580	4.157	75	4.995	5.147	103	16.517	8.164	49	18.225	12.098	66	22.097	12.321	56	23.220	17.245	74	1,24	1,48	1,40
6	"Серта" - Штип	0	0	####	0	0	####	4.501	3.867	86	4.542	3.897	86	4.501	3.867	86	4.542	3.897	86	####	1,01	1,01
7	"Плачковица" - Радовиш	9.343	7.652	82	8.037	8.069	100	17.438	12.933	74	20.186	16.797	83	26.781	20.585	77	28.223	24.867	88	1,05	1,30	1,21
8	"Плачковица" - Виница	12.304	4.275	35	12.651	4.243	34	17.012	8.626	51	15.365	8.718	57	29.316	12.900	44	28.016	12.960	46	0,99	1,01	1,00
9	"Беласица" - Струмица	10.390	4.193	40	12.566	6.421	51	15.487	8.647	56	18.283	12.319	67	25.877	12.840	50	30.849	18.740	61	1,53	1,42	1,46
10	"Саланџак" - Валандово	0	0	####	0	0	####	7.362	7.001	95	4.763	4.712	99	7.362	7.001	95	4.763	4.712	99	####	0,67	0,67
11	"Кожуф" - Гевгелија	10.900	8.449	78	10.440	8.471	81	15.610	17.572	113	18.566	18.255	98	26.510	26.021	98	29.006	26.726	92	1,00	1,04	1,03
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0	0	####	0	0	####	9.800	12.236	125	11.700	10.691	91	9.800	12.236	125	11.700	10.691	91	####	0,87	0,87
13	"Бор" - Кавадарци	21.090	17.411	83	20.173	18.484	92	20.910	15.976	76	23.482	21.914	93	42.000	33.387	79	43.655	40.398	93	1,06	1,37	1,21
14	"Црн Бор" - Прилеп	5.563	4.702	85	5.650	3.384	60	19.221	14.054	73	22.441	8.194	37	24.784	18.755	76	28.091	11.577	41	0,72	0,58	0,62
15	"Бабуна" - Велес	3.542	1.168	33	3.095	519	17	28.896	20.512	71	28.930	18.566	64	32.438	21.680	67	32.025	19.085	60	0,44	0,91	0,88
16	"Шумарство" - Св. Николе	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	####	####	####
17	"Кајмакчалан" - Битола	9.858	2.367	24	9.696	4.260	44	16.320	12.209	75	15.701	17.996	115	26.178	14.576	56	25.397	22.256	88	1,80	1,47	1,53
18	"Бигла" - Демир Хисар	200	64	32	1.000	576	58	32.674	34.059	104	32.242	34.367	107	32.874	34.123	104	33.242	34.943	105	9,01	1,01	1,02
19	"Липа" - Крушево	855	139	16	470	163	35	6.345	5.991	94	9.868	8.430	85	7.200	6.130	85	10.338	8.593	83	1,17	1,41	1,40
20	"Преспадрво" - Ресен	1.346	1.360	101	844	553	66	16.501	13.973	85	19.158	16.945	88	17.847	15.333	86	20.002	17.498	87	0,41	1,21	1,14
21	"Галичица" - Охрид	3.796	2.317	61	5.200	2.737	53	20.988	18.983	90	24.368	22.484	92	24.784	21.300	86	29.568	25.221	85	1,18	1,18	1,18
22	"Јабланица" - Струга	4.699	632	13	4.975	619	12	15.927	7.340	46	17.827	9.462	53	20.626	7.973	39	22.802	10.081	44	0,98	1,29	1,26
23	"Стогово" - Дебар	400	0	0	400	0	0	7.600	6.913	91	6.600	4.500	68	8.000	6.913	86	7.000	4.500	64	####	0,65	0,65
24	"Лопушник" - Кичево	6.398	2.779	43	7.476	3.147	42	35.335	13.775	39	41.642	24.067	58	41.733	16.554	40	49.118	27.214	55	1,13	1,75	1,64
25	"Сандански" - Мак. Брод	2.550	1.172	46	6.636	4.317	65	25.840	20.828	81	31.743	22.499	71	28.390	22.000	77	38.379	26.816	70	3,68	1,08	1,22
26	"Шар" - Гостивар	600	301	50	1.700	135	8	16.597	10.751	65	19.680	11.257	57	17.197	11.052	64	21.380	11.393	53	0,45	1,05	1,03
27	"Лешница" - Тетово	2.019	49	2	2.227	705	32	3.431	57	2	4.620	0	0	5.450	106	2	6.847	705	10	####	0,00	6,65
28	"Караџица" - Скопје	300	0	0	0	0	####	20.555	2.923	14	17.703	11.704	66	20.855	2.923	14	17.703	11.704	66	####	4,00	4,00
29	"Куманово" - Куманово	409	311	76	475	83	18	4.960	3.495	70	3.053	2.100	69	5.369	3.806	71	3.528	2.183	62	0,27	0,60	0,57
30	"Голак" - Делчево	2.164	1.903	88	3.074	4.213	137	11.305	4.782	42	13.473	8.342	62	13.469	6.684	50	16.547	12.554	76	2,21	1,74	1,88
	Вкупно:	136.122	80.405	59	145.780	92.269	63	458.559	321.947	70	502.563	364.159	72	594.681	402.351	68	648.343	456.428	70	1,15	1,13	1,13
	Разлика во м3 2016/2015 год.					11.864						42.213						54.077				

1.9. ПЛАНИРАН И ИЗВРШЕН ПРЕВОЗ ВО 2016 ГОДИНА

Во метри кубни

Табела 3

Реден број	Подружница	Превоз на техничко дрво			Превоз на огревно дрво			Планирано	Превезено	Вк реализ дрвна маса во %
		Планирано техничко дрво	Превезено техничко дрво	Оствар. на план во %	Планирано огревно дрво	Превезено огревно дрво	Оствар. на план во %	Огревно и техничко дрво	Огревно и техничко дрво	
1	"Малешево"-Берово		1,70	###	8.273,00	2.778,35	34	8.273,00	2.780,05	34
2	"Равна река"-Пехчево			###	11.433,00	5.546,20	49	11.433,00	5.546,20	49
3	"Осогово"-Кр.Паланка			###	11.119,00	6.197,55	56	11.119,00	6.197,55	56
4	"Кратово"-Кратово			###		7,20	###	0,00	7,20	###
5	"Осогово"-Кочани		11,85	###	18.225,00	10.263,10	56	18.225,00	10.274,95	56
6	"Серта"-Штип				2.702,00	2.278,80	84	2.702,00	2.278,80	84
7	"Плачковица"-Радовиш			###	20.186,00	14.637,34	73	20.186,00	14.637,34	73
8	"Плачковица"-Виница			###	11.271,00	4.718,30	42	11.271,00	4.718,30	42
9	"Беласица"-Струмица				18.083,00	8.515,20	47	18.083,00	8.515,20	47
10	"Саланџак"-Валандово				4.763,00	3.055,20	64	4.763,00	3.055,20	64
11	"Кожуф"-Гевгелија			###	16.166,00	15.646,00	97	16.166,00	15.646,00	97
12	"Демир Капија"-Д.Капија				11.700,00	5.789,06	49	11.700,00	5.789,06	49
13	"Бор"-Кавадарци		141,00		23.482,00	7.697,00	33	23.482,00	7.838,00	33
14	"Црн Бор"-Прилеп		12,65		21.295,00	9.911,47	47	21.295,00	9.924,12	47
15	"Бабуна"-Велес		57,38	###	29.735,00	9.695,75	33	29.735,00	9.753,13	33
16	"Шумарство"-Св.Николе							0,00	0,00	
17	"Кајмакчалан"-Битола				13.701,00	11.596,10	85	13.701,00	11.596,10	85
18	"Бигла"-Демир Хисар			###	32.242,00	30.560,19	95	32.242,00	30.560,19	95
19	"Липа"-Крушево				8.868,00	3.967,10	45	8.868,00	3.967,10	45
20	"Преспадрво"-Ресен				19.158,00	10.675,20	56	19.158,00	10.675,20	56
21	"Галичица"-Охрид				19.188,00	9.484,30	49	19.188,00	9.484,30	49
22	"Јабланица"-Струга	262,00		0	14.664,00	7.551,97	52	14.926,00	7.551,97	51
23	"Стогово"-Дебар				5.900,00	3.369,50	57	5.900,00	3.369,50	57
24	"Лопушник"-Кичево			###	16.418,00	25.105,00	153	16.418,00	25.105,00	153
25	"Сандански"-Мак.Брод		833,17		29.222,00	14.386,82	49	29.222,00	15.219,99	52
26	"Шар"-Гостивар				18.290,00	4.668,10	26	18.290,00	4.668,10	26
27	"Лешница"-Тетово			###	4.620,00		0	4.620,00	0,00	0
28	"Караџица"-Скопје				12.357,00	5.334,35	43	12.357,00	5.334,35	43
29	"Куманово"-Куманово				3.053,00	2.038,53	67	3.053,00	2.038,53	67
30	"Голак"-Делчево		2,40		13.473,00	5.346,30	40	13.473,00	5.348,70	40
	Вкупно:	**262,00**	**1.060,15**	**405**	**419.587,00**	**240.819,98**	**57**	**419.849,00**	**241.880,13**	**58**

1.10. ИЗВРШЕН ПРЕВОЗ СО СОПСТВЕНИ И НАДВОРЕШНИ ИЗВРШИТЕЛИ ВО 2016 година

Во метри кубни

Табела 3а

Р.број	Подружница	Превоз со сопствени извршители			Превоз со надворешни извршители			Превезено		Вк. реализ. дрвна маса
		Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупно	Техничко дрво	Огревно дрво	
1	"Малешево" - Берово	1,70	737,45	739,15	0,00	2.040,90	2.040,90	1,70	2.778,35	2.780,05
2	"Равна Река" - Пехчево	0,00	0,00	0,00	0,00	5.546,20	5.546,20	0,00	5.546,20	5.546,20
3	"Осогово" - Кр. Паланка	0,00	4.082,25	4.082,25	0,00	2.115,30	2.115,30	0,00	6.197,55	6.197,55
4	"Кратово" - Кратово	0,00	7,20	7,20	0,00	0,00	0,00	0,00	7,20	7,20
5	"Осогово" - Кочани	11,85	2.192,40	2.204,25	0,00	8.070,70	8.070,70	11,85	10.263,10	10.274,95
6	"Серта" - Штип	0,00	13,60	13,60	0,00	2.265,20	2.265,20	0,00	2.278,80	2.278,80
7	"Плачковица" - Радовиш	0,00	0,00	0,00	0,00	14.637,34	14.637,34	0,00	14.637,34	14.637,34
8	"Плачковица" - Виница	0,00	1.146,20	1.146,20	0,00	3.572,10	3.572,10	0,00	4.718,30	4.718,30
9	"Беласица" - Струмица	0,00	0,00	0,00	0,00	8.515,20	8.515,20	0,00	8.515,20	8.515,20
10	"Саланџак" - Валандово	0,00	1.736,35	1.736,35	0,00	1.318,85	1.318,85	0,00	3.055,20	3.055,20
11	"Кожуф" - Гевгелија	0,00	757,00	757,00	0,00	14.889,00	14.889,00	0,00	15.646,00	15.646,00
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0,00	1.766,13	1.766,13	0,00	4.022,93	4.022,93	0,00	5.789,06	5.789,06
13	"Бор" - Кавадарци	141,00	5.375,00	5.516,00	0,00	2.322,00	2.322,00	141,00	7.697,00	7.838,00
14	"Црн Бор" - Прилеп	12,65	432,60	445,25	0,00	9.478,87	9.478,87	12,65	9.911,47	9.924,12
15	"Бабуна" - Велес	57,38	2.003,65	2.061,03	0,00	7.692,10	7.692,10	57,38	9.695,75	9.753,13
16	"Шумарство" - Св. Николе	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	"Кајмакчалан" - Битола	0,00	2.112,60	2.112,60	0,00	9.483,50	9.483,50	0,00	11.596,10	11.596,10
18	"Бигла" - Демир Хисар	0,00	2.390,70	2.390,70	0,00	28.169,49	28.169,49	0,00	30.560,19	30.560,19
19	"Липа" - Крушево	0,00	0,70	0,70	0,00	3.966,40	3.966,40	0,00	3.967,10	3.967,10
20	"Преспадрво" - Ресен	0,00	0,00	0,00	0,00	10.675,20	10.675,20	0,00	10.675,20	10.675,20
21	"Галичица" - Охрид	0,00	0,00	0,00	0,00	9.484,30	9.484,30	0,00	9.484,30	9.484,30
22	"Јабланица" - Струга	0,00	0,00	0,00	0,00	7.551,97	7.551,97	0,00	7.551,97	7.551,97
23	"Стогово" - Дебар	0,00	0,00	0,00	0,00	3.369,90	3.369,90	0,00	3.369,50	3.369,50
24	"Лопушник" - Кичево	0,00	4.432,00	4.432,00	0,00	20.673,00	20.673,00	0,00	25.105,00	25.105,00
25	"Сандански" - Мак. Брод	833,16	5.439,30	6.272,46	0,00	8.947,52	8.947,52	833,16	14.386,82	15.219,98
26	"Шар" - Гостивар	0,00	1,60	1,60	0,00	4.666,50	4.666,50	0,00	4.668,10	4.668,10
27	"Лешница" - Тетово	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	"Караџица" - Скопје	0,00	0,00	0,00	0,00	5.334,35	5.334,35	0,00	5.334,35	5.334,35
29	"Куманово" - Куманово	0,00	1.602,53	1.602,53	0,00	436,00	436,00	0,00	2.038,53	2.038,53
30	"Голак" - Делчево	2,40	2.572,10	2.574,50	0,00	2.774,20	2.774,20	2,40	5.346,30	5.348,70
	Вкупно:	1.060,14	38.801,36	39.861,50	0,00	202.019,02	202.019,02	1.060,14	240.820,38	241.880,52
				16,48			83,52			

1.11. СПОРЕДБА НА ПЛАНИРАНА И ПРЕВЕЗЕНА ДРВНА МАСА - Споредба 2016 / 2015 год.

Табела 3б

Р.број	Подружница	ТЕХНИЧКО ДРВО - м³						ОГРЕВНО ДРВО - м³						ВКУПНА ДРВНА МАСА - м³						Индекс на остварено 2016/2015		
		2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.			2015 год.			2016 год.					
		ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	ПЛАНИРАНО	ОСТВАРЕНО	Оствар. на план во %	Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупен индекс
1		2	3	4=3/2х100	5	6	7=6/5х100	8	9	10=9/8х100	11	12	13=12/11х100	14	15	16=15/14х100	17	18	19=18/17х100	20=6/3	21=12/9	22=18/15
1	"Малешево" - Берово	696	2.136	307	0	2	####	8.324	6.999	84	8.273	2.778	34	9.020	9.135	101	8.273	2.780	34	0,00	0,40	0,30
2	"Равна Река" - Пехчево	816	1.054	129	0	0	####	8.719	6.899	79	11.433	5.546	49	9.535	7.954	83	11.433	5.546	49	0,00	0,80	0,70
3	"Осогово" - Кр. Паланка	300	100	33	0	0	####	15.741	6.681	42	11.119	6.198	56	16.041	6.781	42	11.119	6.198	56	0,00	0,93	0,91
4	"Кратово" - Кратово	0	34	####	0	0	####	5.969	4.843	81	0	7	####	5.969	4.878	82	0	7	####	0,00	0,00	0,00
5	"Осогово" - Кочани	0	3.193	####	0	12	####	16.517	8.285	50	18.225	10.263	56	16.517	11.478	69	18.225	10.275	56	0,00	1,24	0,90
6	"Серта" - Штип	0	0	####	0	0	####	4.641	3.385	73	2.702	2.279	84	4.641	3.385	73	2.702	2.279	84	####	0,67	0,67
7	"Плачковица" - Радовиш	0	2.531	####	0	0	####	17.438	13.660	78	20.186	14.637	73	17.438	16.191	93	20.186	14.637	73	0,00	1,07	0,90
8	"Плачковица" - Виница	5.356	1.712	32	0	0	####	17.012	6.697	39	11.271	4.718	42	22.368	8.409	38	11.271	4.718	42	0,00	0,70	0,56
9	"Беласица" - Струмица	0	814	####	0	0	####	15.487	7.662	49	18.083	8.515	47	15.487	8.477	55	18.083	8.515	47	0,00	1,11	1,00
10	"Саланцак" - Валандово	0	0	####	0	0	####	5.086	4.885	96	4.763	3.055	64	5.086	4.885	96	4.763	3.055	64	####	0,63	0,63
11	"Кожуф" - Гевгелија	850	918	108	0	0	####	11.360	14.432	127	16.166	15.646	97	12.210	15.350	126	16.166	15.646	97	0,00	1,08	1,02
12	"Демир Капија" - Д. Капија	0	0	####	0	0	####	9.800	12.046	123	11.700	5.789	49	9.800	12.046	123	11.700	5.789	49	####	0,48	0,48
13	"Бор" - Кавадарци	0	2.981	####	0	141	####	19.827	14.552	73	23.482	7.697	33	19.827	17.533	88	23.482	7.838	33	0,05	0,53	0,45
14	"Црн Бор" - Прилеп	0	2.054	####	0	13	####	17.097	10.989	64	21.295	9.911	47	17.097	13.043	76	21.295	9.924	47	0,01	0,90	0,76
15	"Бабуна" - Велес	1.784	66	4	0	57	####	15.606	10.095	65	29.735	9.696	33	17.390	10.162	58	29.735	9.753	33	0,86	0,96	0,96
16	"Шумарство" - Св. Николе	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	0	0	####	####	####	####
17	"Кајмакчалан" - Битола	0	108	####	0	0	####	15.936	11.812	74	13.701	11.596	85	15.936	11.920	75	13.701	11.596	85	0,00	0,98	0,97
18	"Бигла" - Демир Хисар	200	0	0	0	0	####	26.367	34.642	131	32.242	30.560	95	26.567	34.642	130	32.242	30.560	95	####	0,88	0,88
19	"Липа" - Крушево	0	0	####	0	0	####	3.140	3.753	120	8.868	3.967	45	3.140	3.753	120	8.868	3.967	45	####	1,06	1,06
20	"Преспадрво" - Ресен	0	34	####	0	0	####	11.980	14.050	117	19.158	10.675	56	11.980	14.083	118	19.158	10.675	56	0,00	0,76	0,76
21	"Галичица" - Охрид	0	493	####	0	0	####	13.761	20.082	146	19.188	9.484	49	13.761	20.576	150	19.188	9.484	49	0,00	0,47	0,46
22	"Јабланица" - Струга	645	106	16	262	0	0	9.318	5.063	54	14.664	7.552	52	9.963	5.169	52	14.926	7.552	51	0,00	1,49	1,46
23	"Стогово" - Дебар	0	165	####	0	0	####	5.850	7.076	121	5.900	3.370	57	5.850	7.241	124	5.900	3.370	57	0,00	0,48	0,47
24	"Лопушник" - Кичево	300	1.313	438	0	0	####	12.467	12.210	98	16.418	25.105	153	12.767	13.523	106	16.418	25.105	153	0,00	2,06	1,86
25	"Сандански" - Мак. Брод	0	646	####	0	833	####	7.120	10.586	149	29.222	14.387	49	7.120	11.232	158	29.222	15.220	52	1,29	1,36	1,36
26	"Шар" - Гостивар	0	0	####	0	0	####	12.567	9.866	79	18.290	4.668	26	12.567	9.866	79	18.290	4.668	26	####	0,47	0,47
27	"Лешница" - Тетово	1.029	5	0	0	0	####	3.431	57	2	4.620	0	0	4.460	62	1	4.620	0	0	0,00	0,00	0,00
28	"Караџица" - Скопје	0	0	####	0	0	####	20.944	2.511	12	12.357	5.669	46	20.944	2.511	12	12.357	5.669	46	####	2,26	2,26
29	"Куманово" - Куманово	0	311	####	0	0	####	4.960	3.359	68	3.053	2.039	67	4.960	3.670	74	3.053	2.039	67	0,00	0,61	0,56
30	"Голак" - Делчево	0	946	####	0	2	####	9.425	4.617	49	13.473	5.346	40	9.425	5.563	59	13.473	5.349	40	0,00	1,16	0,96
	Вкупно:	11.976	21.722	181	262	1.060	405	345.890	271.797	79	419.587	241.155	57	357.866	293.520	82	419.849	241.880	58	0,97	1,03	1,02
	Продадено од шумски склад		67.898			86.174			85.291			127.851			153.189			214.025				
	Разлика во м3 2016/2015 год.					-2.386						11.917						9.197				

1.12. ПРЕГЛЕД НА ПЛАНИРАНА И ОСТВАРЕНА ВКУПНА ДРВНА МАСА (ТЕХНИЧКО И ОГРЕВНО ДРВО) ВО 2016 год.

Ред.бр.	ПОДРУЖНИЦА	СЕЧА - m^3			ДОТУР - m^3			ПРЕВОЗ - m^3			Збирен коефиц.
		Планирана	Остварена	Коефиц.	Планиран	Остварен	Коефиц.	Планиран	Остварен	Коефиц.	
1	2	3	4	5 = 4:3	6	7	8 = 7:6	9	10	11 = 10:9	12=(5+8+11)/3
1	"Малешево"-Берово	36.942,00	20.125,99	0,54	36.942,00	15.834,00	0,43	8.273,00	2.780,05	0,34	0,44
2	"Равна Река"-Пехчево	16.257,00	14.282,47	0,88	16.257,00	12.219,73	0,75	11.433,00	5.546,20	0,49	0,71
3	"Осогово"-Крива Паланка	19.613,00	17.477,27	0,89	15.662,00	12.005,80	0,77	11.119,00	6.197,55	0,56	0,74
4	"Кратово"-Кратово	13.541,00	10.689,71	0,79	13.541,00	9.808,46	0,72	0,00	7,20	#DIV/0!	#DIV/0!
5	"Осогово"-Кочани	23.570,00	15.678,66	0,67	23.220,00	17.245,23	0,74	18.225,00	10.274,95	0,56	0,66
6	"Серта"-Штип	5.512,00	4.167,00	0,76	4.542,00	3.897,10	0,86	2.702,00	2.278,80	0,84	0,82
7	"Плачковица"-Радовиш	28.723,00	25.034,27	0,87	28.223,00	24.866,67	0,88	20.186,00	14.637,34	0,73	0,83
8	"Плачковица"-Виница	28.016,00	12.844,25	0,46	28.016,00	12.960,25	0,46	11.271,00	4.718,30	0,42	0,45
9	"Беласица"-Струмица	38.977,00	29.506,52	0,76	30.849,00	18.739,69	0,61	18.083,00	8.515,20	0,47	0,61
10	"Саланџак"-Валандово	5.183,00	5.191,30	1,00	4.763,00	4.711,90	0,99	4.763,00	3.055,20	0,64	0,88
11	"Кожуф"-Гевгелија	32.246,00	36.390,00	1,13	29.006,00	26.726,00	0,92	16.166,00	15.646,00	0,97	1,01
12	"Демир Капија"-Д.Капија	12.700,00	14.413,80	1,13	11.700,00	10.690,90	0,91	11.700,00	5.789,06	0,49	0,85
13	"Бор"-Кавадарци	43.655,00	42.332,00	0,97	43.655,00	40.398,00	0,93	23.482,00	7.838,00	0,33	0,74
14	"Црн Бор"-Прилеп	28.091,00	15.590,77	0,56	28.091,00	11.577,29	0,41	21.295,00	9.924,12	0,47	0,48
15	"Бабуна"-Велес	33.789,00	27.057,30	0,80	32.025,00	19.085,29	0,60	29.735,00	9.753,13	0,33	0,57
16	"Шумарство"-Св.Николе	1.200,00	1.119,00	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93
17	"Кајмакчалан"-Битола	28.497,00	26.669,95	0,94	25.397,00	22.256,21	0,88	13.701,00	11.596,10	0,85	0,89
18	"Бигла"-Демир Хисар	36.376,00	35.123,03	0,97	33.242,00	34.943,12	1,05	32.242,00	30.560,19	0,95	0,99
19	"Липа"-Крушево	11.038,00	9.835,24	0,89	10.338,00	8.592,74	0,83	8.868,00	3.967,10	0,45	0,72
20	"Преспадрво"-Ресен	28.302,00	17.670,11	0,62	20.002,00	17.497,90	0,87	19.158,00	10.675,20	0,56	0,69
21	"Галичица"- Охрид	37.568,00	42.515,56	1,13	29.568,00	25.220,91	0,85	19.188,00	9.484,30	0,49	0,83
22	"Јабланица"-Струга	22.802,00	12.520,03	0,55	22.802,00	10.081,26	0,44	14.926,00	7.551,97	0,51	0,50
23	"Стогово"-Дебар	9.300,00	6.364,50	0,68	7.000,00	4.500,00	0,64	5.900,00	3.369,50	0,57	0,63
24	"Лопушник"-Кичево	55.093,00	35.288,00	0,64	49.118,00	27.214,00	0,55	16.418,00	25.105,00	1,53	0,91
25	"Сандански"-Мак.Брод	37.289,00	27.777,58	0,74	38.379,00	26.816,16	0,70	29.222,00	15.219,99	0,52	0,65
26	"Шар"-Гостивар	25.590,00	14.695,75	0,57	21.380,00	11.392,78	0,53	18.290,00	4.668,10	0,26	0,45
27	"Лешница"-Тетово	11.857,00	4.060,09	0,34	6.847,00	705,18	0,10	4.620,00	0,00	0,00	0,15
28	"Караџица"-Скопје	32.192,00	14.797,54	0,46	17.703,00	11.704,40	0,66	12.357,00	5.334,35	0,43	0,52
29	"Куманово"-Куманово	9.330,00	10.109,35	1,08	3.528,00	2.183,05	0,62	3.053,00	2.038,53	0,67	0,79
30	"Голак"-Делчево	16.547,00	17.253,75	1,04	16.547,00	12.554,15	0,76	13.473,00	5.348,70	0,40	0,73
	ВКУПНО :	729.796,00	566.580,79	0,78	648.343,00	456.428,17	0,70	419.849,00	241.880,13	0,58	0,69

1.13. Преглед на остварена вкупна дрвна маса (техничко и огревно дрво) по фази на изработка - Споредба 2016 /2015 год.

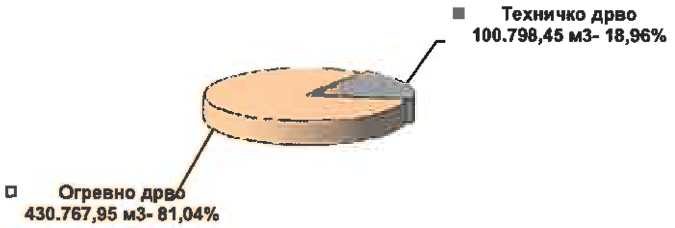
Ред.бр.	ПОДРУЖНИЦА	С Е Ч А - остварена			Д О Т У Р - остварен			П Р Е В О З - остварен			Збирен индекс
		2015 год.	2016 год.	Индекс	2015 год.	2016 год.	Индекс	2015 год.	2016 год.	Индекс	
1	2	3	4	5 = 4:3	6	7	8 = 7:6	9	10	11 = 10:9	12=(5+8+11)/3
1	"Малешево"-Берово	24.148,42	20.125,99	0,83	18.590,79	15.834,00	0,85	9.135,38	2.780,05	0,30	0,66
2	"Равна Река"-Пехчево	14.253,83	14.282,47	1,00	14.402,41	12.219,73	0,85	7.953,63	5.546,20	0,70	0,85
3	"Осогово"-Крива Паланка	19.399,00	17.477,27	0,90	10.656,16	12.005,80	1,13	6.780,95	6.197,55	0,91	0,98
4	"Кратово"-Кратово	8.056,20	10.689,71	1,33	7.635,45	9.808,46	1,28	4.877,68	7,20	0,00	0,87
5	"Осогово"-Кочани	11.363,28	15.678,66	1,38	12.321,38	17.245,23	1,40	11.477,57	10.274,95	0,90	1,22
6	"Серта"-Штип	4.287,60	4.167,00	0,97	3.866,90	3.897,10	1,01	3.385,20	2.278,80	0,00	0,99
7	"Плачковица"-Радовиш	21.169,38	25.034,27	1,18	20.584,96	24.866,67	1,21	16.191,08	14.637,34	0,90	1,10
8	"Плачковица"-Виница	12.856,37	12.844,25	1,00	12.900,37	12.960,25	1,00	8.408,87	4.718,30	0,56	0,85
9	"Беласица"-Струмица	24.196,74	29.506,52	1,22	12.839,72	18.739,69	1,46	8.476,75	8.515,20	1,00	1,23
10	"Саланџак"-Валандово	7.885,70	5.191,30	0,66	7.001,30	4.711,90	0,67	4.885,30	3.055,20	0,63	0,65
11	"Кожуф"-Гевгелија	33.465,00	36.390,00	1,09	26.021,00	26.726,00	1,03	15.350,00	15.646,00	1,02	1,04
12	"Демир Капија"-Д.Капија	15.205,65	14.413,80	0,95	12.236,40	10.690,90	0,87	12.045,95	5.789,06	0,48	0,77
13	"Бор"-Кавадарци	32.063,00	42.332,00	1,32	33.387,00	40.398,00	1,21	17.533,00	7.838,00	0,45	0,99
14	"Црн Бор"-Прилеп	18.937,55	15.590,77	0,82	18.755,29	11.577,29	0,62	13.043,37	9.924,12	0,76	0,73
15	"Бабуна"-Велес	28.109,77	27.057,30	0,96	21.679,61	19.085,29	0,88	10.161,74	9.753,13	0,96	0,93
16	"Шумарство"-Св.Николе	1.601,00	1.119,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
17	"Кајмакчалан"-Битола	27.339,66	26.669,95	0,98	14.575,90	22.256,21	1,53	11.920,27	11.596,10	0,97	1,16
18	"Бигла"-Демир Хисар	35.432,70	35.123,03	0,99	34.122,82	34.943,12	1,02	34.642,35	30.560,19	0,88	0,97
19	"Липа"-Крушево	8.434,92	9.835,24	1,17	6.130,00	8.592,74	1,40	3.753,40	3.967,10	1,06	1,21
20	"Преспадрво"-Ресен	15.123,94	17.670,11	1,17	15.332,94	17.497,90	1,14	14.083,45	10.675,20	0,76	1,02
21	"Галичица"- Охрид	36.689,76	42.515,56	1,16	21.299,94	25.220,91	1,18	20.575,78	9.484,30	0,46	0,93
22	"Јабланица"-Струга	8.790,44	12.520,03	1,42	7.972,69	10.081,26	1,26	5.168,93	7.551,97	1,46	1,38
23	"Стогово"-Дебар	7.645,00	6.364,50	0,83	6.913,00	4.500,00	0,65	7.241,00	3.369,50	0,47	0,65
24	"Лопушник"-Кичево	33.530,00	35.288,00	1,05	16.554,00	27.214,00	1,64	13.523,00	25.105,00	1,86	1,52
25	"Сандански"-Мак.Брод	25.012,01	27.777,58	1,11	22.000,04	26.816,16	1,22	11.231,95	15.219,99	1,36	1,23
26	"Шар"-Гостивар	19.736,83	14.695,75	0,74	11.051,87	11.392,78	1,03	9.866,40	4.668,10	0,47	0,75
27	"Лешница"-Тетово	4.223,52	4.060,09	0,96	106,10	705,18	6,65	62,48	0,00	0,00	2,54
28	"Караџица"-Скопје	9.017,19	14.797,54	1,64	2.923,05	11.704,40	4,00	2.511,30	5.334,35	2,12	2,59
29	"Куманово"-Куманово	13.510,17	10.109,35	0,75	3.806,07	2.183,05	0,57	3.670,07	2.038,53	0,56	0,63
30	"Голак"-Делчево	15.376,74	17.253,75	1,12	6.684,32	12.554,15	1,88	5.562,74	5.348,70	0,96	1,32
	ВКУПНО :	536.861,37	566.580,79	1,06	402.351,48	456.428,17	1,13	293.519,59	241.880,13	0,82	1,00

1.14. ОСТВАРЕНА ПРОДАЖБА НА ДРВНИ СОРТИМЕНТИ ВО 2016 год.

Табела - 5

Р.број	ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО м³	% на учество во вкупно продадено	ТЕХНИЧКО ДРВО м³	% на учество во вкупно продадено	ВКУПНО ПРОДАДЕНО м³	Структура во %
1	2	3	4=3:7x100	5	6=5:7x100	7	8
1	"Малешево" - Берово	8.897,65	50,37	8.766,30	49,63	17.663,95	3,32
2	"Равна Река" - Пехчево	7.143,00	51,39	6.756,00	48,61	13.899,00	2,61
3	"Осогово" - Крива Паланка	13.686,60	92,85	1.053,77	7,15	14.740,37	2,77
4	"Кратово" - Кратово	7.998,52	87,32	1.162,00	12,68	9.160,52	1,72
5	"Осогово" - Кочани	11.439,56	70,23	4.848,18	29,77	16.287,74	3,06
6	"Серта" - Штип	4.359,70	97,56	109,00	2,44	4.468,70	0,84
7	"Плачковица" - Радовиш	15.490,82	66,49	7.808,80	33,51	23.299,62	4,38
8	"Плачковица" - Виница	9.014,00	54,89	7.408,00	45,11	16.422,00	3,09
9	"Беласица" - Струмица	27.569,38	80,12	6.841,40	19,88	34.410,78	6,47
10	"Саланџак" - Валандово	4.969,26	100,00	0,00	0,00	4.969,26	0,93
11	"Кожуф" - Гевгелија	26.218,30	75,50	8.508,62	24,50	34.726,92	6,53
12	"Д. Капија" - Д.Капија	14.745,30	99,75	36,68	0,25	14.781,98	2,78
13	"Бор" - Кавадарци	24.369,57	55,90	19.228,31	44,10	43.597,88	8,20
14	"Црн Бор" - Прилеп	15.412,60	77,91	4.370,19	22,09	19.782,79	3,72
15	"Бабуна" - Велес	18.018,89	96,50	653,67	3,50	18.672,56	3,51
16	"Шумарство" - Св.Николе	878,80	74,74	297,00	25,26	1.175,80	0,22
17	"Кајмакчалан" - Битола	17.362,55	78,06	4.879,91	21,94	22.242,46	4,18
18	"Бигла" - Демир Хисар	33.621,20	98,72	435,12	1,28	34.056,32	6,41
19	"Липа" - Крушево	8.987,39	98,19	166,04	1,81	9.153,43	1,72
20	"Преспадрво" - Ресен	14.546,85	95,25	726,10	4,75	15.272,95	2,87
21	"Галичица" - Охрид	34.990,29	92,29	2.925,10	7,71	37.915,39	7,13
22	"Јабланица" - Струга	8.865,13	93,38	628,50	6,62	9.493,63	1,79
23	"Стогово" - Дебар	5.807,31	97,46	151,58	2,54	5.958,89	1,12
24	"Лопушник" - Кичево	27.721,02	90,35	2.960,82	9,65	30.681,84	5,77
25	"Сандански" - Мак.Брод	20.623,52	86,59	3.192,83	13,41	23.816,35	4,48
26	"Шар" - Гостивар	12.623,21	92,71	992,20	7,29	13.615,41	2,56
27	"Лешница" - Тетово	3.649,80	82,20	790,55	17,80	4.440,35	0,84
28	"Караџица" - Скопје	11.319,38	100,00	0,00	0,00	11.319,38	2,13
29	"Куманово" - Куманово	9.735,70	98,57	141,08	1,43	9.876,78	1,86
30	"Голак" - Делчево	10.702,65	68,33	4.960,70	31,67	15.663,35	2,95
	ВКУПНО:	430.767,95	81,04	100.798,45	18,96	531.566,40	100

ОСТВАРЕНА ПРОДАЖБА ВО 2016 г.
Вкупно продадена дрвна маса: 531.566,40м³

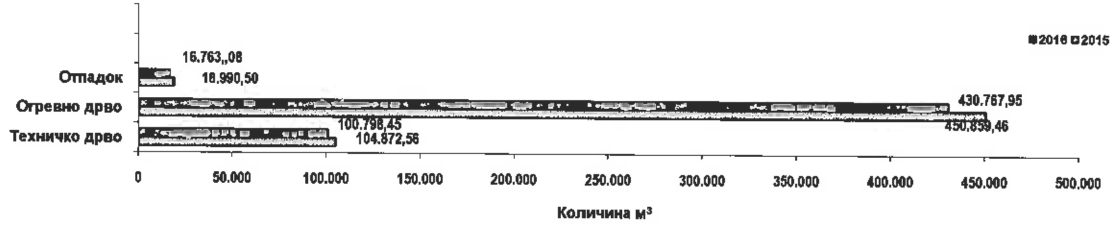


1.15. ПРЕГЛЕД НА ОСТВАРЕНА ПРОДАЖБА НА ДРВНИ СОРТИМЕНТИ

Споредба: 2016 / 2015 год.

Табела 5а

Р.број	Подружница	2015 год. Техничко дрво м³	% на учест.во вк.прод.	Огревно дрво м³	% на учест.во вк.прод.	Вкупно нето дрвна маса м³	Структура во %	2016 год. Техничко дрво м³	% на учест.во вк.прод.	Огревно дрво м³	% на учест.во вк.прод.	Вкупно нето дрвна маса м³	Структура во %	Индекс 2016/2015 Техничко дрво	Огревно дрво	Вкупен индекс
	1	2	3=2/6x100	4	5=4/6x100	6=2+4	7	8	9=8/12x100	10	11=10/12x100	12=8+10	13	14=8:2	15=10:4	16=12:6
1	"Малешево" - Берово	11.238,82	54,50	9.384,00	45,50	**20.622,82**	**3,71**	8.766,30	49,63	8.897,65	50,37	**17.663,95**	**3,32**	**0,78**	**0,95**	**0,86**
2	"Равна Река" - Пехчево	5.901,09	37,86	9.687,41	62,14	**15.588,50**	**2,81**	6.756,00	48,61	7.143,00	51,39	**13.899,00**	**2,61**	**1,14**	**0,74**	**0,89**
3	"Осогово" - Кр. Паланка	922,30	4,58	19.199,72	95,42	**20.122,02**	**3,62**	1.053,77	7,15	13.686,60	92,85	**14.740,37**	**2,77**	**1,14**	**0,71**	**0,73**
4	"Кратово" - Кратово	700,86	7,78	8.312,52	92,22	**9.013,38**	**1,62**	1.162,00	12,68	7.998,52	87,32	**9.160,52**	**1,72**	**1,66**	**0,96**	**1,02**
5	"Осогово" - Кочани	4.747,60	35,94	8.460,46	64,06	**13.208,06**	**2,38**	4.848,18	29,77	11.439,56	70,23	**16.287,74**	**3,06**	**1,02**	**1,35**	**1,23**
6	"Серта" - Штип	55,80	1,25	4.391,60	98,75	**4.447,40**	**0,80**	109,00	2,44	4.359,70	97,56	**4.468,70**	**0,84**	**1,95**	**0,99**	**1,00**
7	"Плачковица" - Радовиш	8.015,06	34,52	15.202,06	65,48	**23.217,12**	**4,18**	7.808,80	33,51	15.490,82	66,49	**23.299,62**	**4,38**	**0,97**	**1,02**	**1,00**
8	"Плачковица" - Виница	3.743,00	28,79	9.259,00	71,21	**13.002,00**	**2,34**	7.408,00	45,11	9.014,00	54,89	**16.422,00**	**3,09**	**1,98**	**0,97**	**1,26**
9	"Беласица" - Струмица	6.048,37	25,27	17.882,28	74,73	**23.930,65**	**4,31**	6.841,40	19,88	27.569,38	80,12	**34.410,78**	**6,47**	**1,13**	**1,54**	**1,44**
10	"Саланџак" - Валандово	0,00	0,00	8.142,70	100,00	**8.142,70**	**1,47**	0,00	0,00	4.969,26	100,00	**4.969,26**	**0,93**	**######**	**0,61**	**0,61**
11	"Кожуф" - Гевгелија	8.978,00	26,30	25.162,00	73,70	**34.140,00**	**6,14**	8.508,62	24,50	26.218,30	75,50	**34.726,92**	**6,53**	**0,95**	**1,04**	**1,02**
12	"Демир Капија" - Д. Капија	2,00	0,01	15.299,31	99,99	**15.301,31**	**2,75**	36,68	0,25	14.745,30	99,75	**14.781,98**	**2,78**	**18,34**	**0,96**	**0,97**
13	"Бор" - Кавадарци	20.012,00	50,86	19.336,00	49,14	**39.348,00**	**7,08**	19.228,31	44,10	24.369,57	55,90	**43.597,88**	**8,20**	**0,96**	**1,26**	**1,11**
14	"Црн Бор" - Прилеп	4.088,98	20,73	15.637,22	79,27	**19.726,20**	**3,55**	4.370,19	22,09	15.412,60	77,91	**19.782,79**	**3,72**	**1,07**	**0,99**	**1,00**
15	"Бабуна" - Велес	1.118,95	4,67	22.828,29	95,33	**23.947,24**	**4,31**	653,67	3,50	18.018,89	96,50	**18.672,56**	**3,51**	**0,58**	**0,79**	**0,78**
16	"Шумарство" - Св. Николе	109,80	6,86	1.491,20	93,14	**1.601,00**	**0,29**	297,00	25,26	878,80	74,74	**1.175,80**	**0,22**	**2,70**	**0,59**	**0,73**
17	"Кајмакчалан" - Битола	11.433,38	43,31	14.967,39	56,69	**26.400,77**	**4,75**	4.879,91	21,94	17.362,55	78,06	**22.242,46**	**4,18**	**0,43**	**1,16**	**0,84**
18	"Бигла" - Демир Хисар	81,90	0,21	39.730,90	99,79	**39.812,80**	**7,16**	435,12	1,28	33.621,20	98,72	**34.056,32**	**6,41**	**5,31**	**0,85**	**0,86**
19	"Липа" - Крушево	158,44	1,90	8.170,85	98,10	**8.329,29**	**1,50**	166,04	1,81	8.987,39	98,19	**9.153,43**	**1,72**	**1,05**	**1,10**	**1,10**
20	"Преспадрво" - Ресен	1.486,19	7,72	17.764,10	92,28	**19.250,29**	**3,46**	726,10	4,75	14.546,85	95,25	**15.272,95**	**2,87**	**0,49**	**0,82**	**0,79**
21	"Галичица" - Охрид	2.743,28	6,81	37.547,24	93,19	**40.290,52**	**7,25**	2.925,10	7,71	34.990,29	92,29	**37.915,39**	**7,13**	**1,07**	**0,93**	**0,94**
22	"Јабланица" - Струга	1.142,21	13,73	7.173,85	86,27	**8.316,06**	**1,50**	628,50	6,62	8.865,13	93,38	**9.493,63**	**1,79**	**0,55**	**1,24**	**1,14**
23	"Стогово" - Дебар	10,00	0,13	7.596,25	99,87	**7.606,25**	**1,37**	151,58	2,54	5.807,31	97,46	**5.958,89**	**1,12**	**15,16**	**0,76**	**0,78**
24	"Лопушник" - Кичево	6.984,00	20,44	27.177,00	79,56	**34.161,00**	**6,15**	2.960,82	9,65	27.721,02	90,35	**30.681,84**	**5,77**	**0,42**	**1,02**	**0,90**
25	"Сандански" - Мак. Брод	1.575,84	6,30	23.425,99	93,70	**25.001,83**	**4,50**	3.192,83	13,41	20.623,52	86,59	**23.816,35**	**4,48**	**2,03**	**0,88**	**0,95**
26	"Шар" - Гостивар	307,28	1,56	19.410,93	98,44	**19.718,21**	**3,55**	992,20	7,29	12.623,21	92,71	**13.615,41**	**2,56**	**3,23**	**0,65**	**0,69**
27	"Лешница" - Тетово	136,84	2,99	4.445,31	97,01	**4.582,15**	**0,82**	790,55	17,80	3.649,80	82,20	**4.440,35**	**0,84**	**5,78**	**0,82**	**0,97**
28	"Караџица" - Скопје	0,00	0,00	9.092,42	100,00	**9.092,42**	**1,64**	0,00	0,00	11.319,38	100,00	**11.319,38**	**2,13**	**######**	**1,24**	**1,24**
29	"Куманово" - Куманово	315,89	2,34	13.165,64	97,66	**13.481,53**	**2,43**	141,08	1,43	9.735,70	98,57	**9.876,78**	**1,86**	**0,45**	**0,74**	**0,73**
30	"Голак" - Делчево	2.814,68	19,64	11.515,82	80,36	**14.330,50**	**2,58**	4.960,70	31,67	10.702,65	68,33	**15.663,35**	**2,95**	**1,76**	**0,93**	**1,09**
	Вкупно:	**104.872,56**	**18,87**	**450.859,46**	**81,13**	**555.732,02**	**100,00**	**100.798,45**	**18,96**	**430.767,95**	**81,04**	**531.566,40**	**100,00**	**0,96**	**0,96**	**0,96**



Дрвна маса	2015	2016
Нето дрвна маса	555.732,02	531.566,40
Отпад после сеча	18.990,50	16.763,08
Бруто дрвна маса	574.722,52	548.329,48

1.16. ЗАЛИХА НА ДРВНИ СОРТИМЕНТИ - ТЕХНИЧКО И ОГРЕВНО ДРВО (состојба со 31.12.2016 год.)

Табела 6

Реден бр.	Подружница	ТЕХНИЧКО ДРВО - м3				ОГРЕВНО ДРВО - м3			
		Во шума	На шумски пат	На стовар.	Вкупно	Во шума	На шумски пат	На стовар.	Вкупно
1	" Малешево"-Берово	1.830,63	59,90	1,20	**1.891,73**	2.074,95	1.058,23	265,00	**3.398,18**
2	" Равна Река "-Пехчево	0,00	119,88	0,00	**119,88**	182,00	391,52	211,00	**784,52**
3	"Осогово"-Крива Паланка	121,67	784,61	2,95	**909,23**	1.665,90	2.079,31	280,96	**4.026,17**
4	"Кратово"-Кратово	132,81	45,55	0,00	**178,36**	1.901,06	1.879,36	6,30	**3.786,72**
5	"Осогово"-Кочани	43,46	455,71	0,00	**499,17**	486,50	778,55	136,34	**1.401,39**
6	" Серта" - Штип	11,00	0,00	0,00	**11,00**	124,80	6,80	7,35	**138,95**
7	"Плачковица"-Радовиш	461,72	477,30	0,00	**939,02**	998,65	755,79	593,92	**2.348,36**
8	"Плачковица"-Виница	40,66	212,86	20,80	**274,32**	0,40	164,20	56,65	**221,25**
9	"Беласица"-Струмица	299,89	338,59	0,00	**638,48**	1.805,91	1.250,35	37,00	**3.093,26**
10	"Саланџак"-Валандово	0,00	0,00	0,00	**0,00**	222,25	252,85	234,27	**709,37**
11	"Кожув"-Гевгелија	883,44	236,84	56,54	**1.176,82**	1.413,46	125,10	504,37	**2.042,93**
12	"Демир Капија"-Д.Капија	0,00	0,00	0,00	**0,00**	0,00	42,70	0,00	**42,70**
13	"Бор"-Кавадарци	345,72	1.027,70	183,40	**1.556,82**	1.850,33	661,65	259,60	**2.771,58**
14	"Црн Бор"-Прилеп	232,94	527,10	0,00	**760,04**	1.929,90	87,19	379,07	**2.396,16**
15	"Бабуна"-Велес	1.220,55	544,25	170,75	**1.935,55**	2.286,35	2.093,25	464,56	**4.844,16**
16	"Шумарство"-Св. Николе	0,00	0,00	0,00	**0,00**	0,00	0,00	10,80	**10,80**
17	"Кајмакчалан"-Битола	310,41	2.369,88	928,33	**3.608,62**	1.300,40	5.729,90	186,80	**7.217,10**
18	"Бигла"-Демир Хисар	84,41	206,01	0,00	**290,42**	3.888,50	4.273,36	761,55	**8.923,41**
19	"Липа"-Крушево	0,00	0,00	0,00	**0,00**	434,70	13,30	494,81	**942,81**
20	"Преспадрво"-Ресен	0,00	0,00	0,00	**0,00**	127,40	3.510,90	459,00	**4.097,30**
21	"Галичица"-Охрид	215,62	53,63	0,00	**269,25**	4.491,00	4.027,80	260,40	**8.779,20**
22	"Јабланица"-Струга	416,69	501,17	0,00	**917,86**	2.788,00	1.869,20	167,00	**4.824,20**
23	"Стогово"-Дебар	69,18	63,00	0,00	**132,18**	1.055,00	998,10	229,90	**2.283,00**
24	"Лопушник"-Кичево	413,40	811,14	3,25	**1.227,79**	2.431,70	2.778,58	553,05	**5.763,33**
25	"Сандански"-Мак.Брод	328,14	628,64	244,52	**1.201,30**	4.742,89	1.281,64	541,11	**6.565,64**
26	"Шар"-Гостивар	60,00	0,00	0,00	**60,00**	0,00	912,50	50,43	**962,93**
27	"Лешница"-Тетово	1,20	9,64	0,00	**10,84**	0,00	0,00	3,00	**3,00**
28	"Караџица"-Скопје	0,00	111,53	0,00	**111,53**	222,50	3.322,90	56,57	**3.601,97**
29	"Куманово"-Куманово	0,00	0,00	4,14	**4,14**	191,00	104,70	99,38	**395,08**
30	"Голак"-Делчево	110,63	434,33	4,92	**549,88**	63,00	1.167,67	758,17	**1.988,84**
	Вкупно :	**7.634,17**	**10.019,26**	**1.620,80**	**19.274,23**	**38.678,55**	**41.617,40**	**8.068,36**	**88.364,31**

Вкупна залиха на огревно и техничко дрво на ниво на ЈП во м3 :	**107.638,54**

Напомена: Залихата на дрвни сортименти по Подружници состојба со 31.12.2016 год. е според Пописниот елаборат кој е усвоен од страна на Управниот одбор на ЈП со Одлука бр.02-116/2 од 07.02.2017 год.

Вредност на залихата по планските цени	5.354.962	18.031.136	4.701.520	28.087.618	30.943.280	66.587.823	20.874.378	118.405.481

Вкупна вредност на залихата на дрвни сортименти во денари **146.493.099,00**

1.17. Коментар

ЈП"Македонски шуми" користењето на шумите го врши плански согласно Посебните планови за стопанисување со шуми, на начин кој обезбедува трајно зачувување на нивната површина и зголемување на вредноста на шумите, постојано зголемување на нивниот прираст и принос како и зачувување и унапредување на нивните општокорисни функции кои се во насока на одржлив развој и унапредување на животната средина. Заштитните функции на шумите се остваруваат преку заштита на земјиштето и други објекти од ерозија, влијание на водниот режим и режимот на ерозивните наноси, заштита на хидромелиоративните системи и објекти, заштита на населби и објекти од јавен и локален интерес во државна и приватна сопственост. Производните функции пак на шумите се во насока на производство на дрво и други производи од шумата.

Од анализата на податоците за извршените работи во областа на користење на шумите, се забележува дека во текот на 2016 год. е извршена сеча и изработка на 566.580,79 м3 вкупна дрвна маса, од што на техничко дрво отпаѓаат 102.261,52 м3 или тоа е 71% од планираната динамика за техничко дрво, а на огревно дрво отпаѓаат 464.319,27 м3 или 79% од планот за огревно. Споредено со планираната годишна динамика за сеча од Програмата за работа за 2016 год. произлегува дека на ниво на ЈП сечата е извршена со 78%. (стр.1) Во вкупно посечената дрвна маса влегува и дрвната маса на пенушка во вкупна количина од 76.582,45 м3, од што на техничко дрво отпаѓаат 4.914,61 м3, а на огревно дрво 71.667,84 м3. (стр.2)

Споредбените податоци за извршените работи во фазата сеча со 2015 год. покажуваат дека индексот на остварено е 1,06 или сечата е зголемена за 6% што во апсолутен износ значи 29.719 м3. (стр.5)

Фазата сеча се извршува со сечачи на неопределено време и сечачи на определено време. Со оглед дека сопствените работници се на располагање на претпријатието, и управувањето и распоредувањето за работа е во ингеренции на претпријатието. Од тие причини и квалитетот на изработеното производство е подобар. Работниците се под постојан надзор на службените лица, кои одговараат за изработените сортименти. Во оваа фаза од големо значење е на работното место сечач да бидат ангажирани искусни сечачи и на работното место сечач да бидат распоредени навистина лица кои извршуваат сеча.

Дотурени се вкупно 456.428,17 м3 или 70% од планираната динамика за дотур на вкупна дрвна маса, од што 92.268,70 м3 или 63% од планираната динамика на техничко дрво за дотур, а 364.159,47 м3 или 72% од планираната количина за дотур на огревно дрво. (стр.6)

Споредбата со 2015 год. покажува дека индексот на остварено е 1,13, односно дотурот на вкупна дрвна маса е зголемен за 13%, а во апсолутен износ за 54.077 м3. (стр.8)

И во фазата дотур работите се извршуваат со дотурачи на неопределено работно време и на определено работно време. Во подружниците каде немаме вработено наши дотурачи, дотурот се извршуваше со надворешни работници по пат на јавен повик.

Извршен е превоз на вкупна дрвна маса од 241.880,13 м3 и тоа е 58% од планираната динамика за превоз, односно превезени се 1.060,15 м3 техничко дрво и 240.819,98 м3 огревно дрво или тоа е 57% од планираната количина за превоз на огревно дрво. (стр.9)

Фазата превоз досега главно се извршува со надворешни превозници врз основа на склучени договори за превоз по пат на јавни повици. Во 2016 год. сопствениот превоз учествуваше со 16,48% од вкупно превезената дрвна маса, а останата дрвна маса се превезува со надворешни извршители. Во изминатата година се соочивме со мала понуда за превоз на економски оператори кои не се заинтересирани за превоз доколку ЈП „Македонски шуми“ во исто време не им продаде огревно дрво. Затоа неопходна е набавка на шумски камиони за огревното дрво да го донесеме до граѓаните.

Продадена е вкупна дрвна маса од 548.329,48 м3 од што 100.798,45 м3 или 18,38 % се техничко дрво, а 430.767,95 м3 или 78,56% се огревно дрво и 16.763,08 м3 или 3,06% е отпад собран после сеча.(стр.15,16)

Начин на продажба на дрвните сортименти

Договорно со склучување на годишни купопродажни договори и продажба од склад-малопродажба, спроведување на ценовникот за продажба на дрвни сортименти, нови методи на продажба и начини на плаќање:

- Продажба на техничко дрво на правни субјекти со склучување на рамковен договор и продажба на техничко дрво на правни субјекти со годишен договор под услови согласно Правилникот за продажба на дрвни сортименти;
- Продажба на огревно дрво на правни субјекти (здруженија, синдикати и субјекти кои огревното дрво го користат во процесот на производство и за затоплување). Сите заинтересирани правни субјекти (здруженија, синдикати и субјекти кои огревното дрво го користат во процесот на производство и за затоплување) кои имаат намера да склучат договори за купопродажба на огревно дрво за 2016 година, својот интерес требаше да го достават во вид на барање (апликација) најдоцна до 15.02.2016 година во подружниците на ЈП;
- Продажба на огревно дрво на правни субјекти кои се регистрирани за промет на дрво и дрвни сортименти. Сите заинересирани правни субјекти кои се регистрирани за промет на дрво и дрвни сортименти и имаат намера да склучат договори за купопродажба на огревно дрво за 2016 год. својот интерес го доставија во вид на барање најдоцна до 31.03.2016 год. во дирекцијата на ЈП;
- Продажба на огревно дрво на физички лица (пензионери и инвалиди), како и физички лица од социјално ранливи категории (социјални случаи, лица со попреченост во развојот, деца без родители, самохрани родители, стечајни работници, семејства на бранители, членови на семејства на вработени кои загинале при работа). Сите заинересирани социјално ранливи категории кои имаа намера да склучат договори за

купопродажба на огревно дрво за 2016 год. својот интерес го доставија во вид на барање најдоцна до 15.03.2016 год. во подружниците на ЈП;

Јавното претпријатие "Македонски шуми" — Скопје во декември 2015 година објави Повик за интерес за склучување на купопродажни договори за техничко и огревно дрво за 2016 година на веб страната на јавното претпријатие. Реализирани се 6 јавни огласи за продажба по пат на јавно наддавање. На основ на повикот и јавното наддавање реализирана е продажба на дрвни сортименти за период од 01-12 месец 2016 година во количина од **548.329**м3, од кои **100.798 м3** техничко дрво, **430.768** м3 огревно дрво и **16.763** м3 отпад после сеча.

Врз основа на повикот за интерес во текот на 2016 година и врз основа на склучените Рамковни договори за деловно-техничка и комерцијална соработка за период од 5 години со 10 правни субјекти се склучија годишни купопродажни договори, во кои посебно се регулираа количините на дрвни сортименти за тековната година, квалитетот, цената, динамиката на снабдување, начинот на плаќање и други работи кои се од значење за годишните испораки.

1. Вкупно договорени количини за испорака на техничко дрво по годишни договори врз основа на рамковни договори е **58.584** м3, а во периодот од 01-12 месец 2016 година се ралзирани **37.288** м3 со вкупен обрт на испорачани дрвни сортименти во износ од **132.382.633,00** денари или **3.550,39 ден/м3**.

2. Продажба на техничко дрво по основ на годишни договори и задолженија за испорака на техничко дрво по авансна уплата реализирана е вкупна количина од **63.510** м3.

Продажбата на огревно дрво за периодот 01-12 месец 2016 година изнесува **430.768м3** од кои по основ на договори реализирани се **350.156м3** огревно дрво, продажба покрај пенушка во количина од **80.612м3** или пооделно продажбата е следна:

1. Здруженија на пензионери - вкупно испорачана количина од 69.966м3

2. Синдикати – вкупно испорачана количина од 40.725м3
3. Правни субјекти за свои потреби – вкупно испорачана количина од 21.516м3
4. Правни субјекти со регистрирани складови - вкупно испорачана количина од 45.788м3
5. Приватни фирми – продажба по пат на јавно наддавање (лицитација) со вкупно договорена количина од 10.626м3.
6. Продажба по пат на учество на јавна набавка – вкупно испорачана количина од 8.964м3
7. Продажба на огревно дрво на физички лица за сопствени потреби во количина од 152.571м3 .

Споредбените податоци за остварена продажба на дрвни сортименти со минатата година покажуваат дека таа е **намалена** во апсолутен износ за 26.393,04 м3. Индексот на остварена продажба на техничко дрво е 0,96, или во апсолутен износ продажбата на техничко дрво е намалена за 4.074,11 м3, а за огревното дрво е 0,96, или во апсолутен износ продажбата на огревно дрво со отпад после сеча е намалена за 22.318,93 м3. (стр.15)

Вкупната залиха на дрвни сортименти на ниво на ЈП "Македонски шуми" на 31.12.2016 год. според Пописниот елаборат кој е усвоен од страна на Управниот одбор со Одлука бр.02-116/2 од 07.02.2017 год. изнесува 107.638,54 м3. Според сортиментната структура, на техничко дрво отпаѓаат 19.274,23 м3 од кои поголем дел е во шума и на шумскокамионски пат, а на огревно дрво отпаѓаат 88.364,31 м3. Вкупната вредност на залихата на дрвни сортименти по планските цени (состојба со 31.12.2016 год.) според Пописниот елаборат кој е усвоен од Управниот одбор изнесува 146.493.099,00 денари.(стр.16)

За реализирање на планските задачи во одделните фази на производство учеството на сопствените работници во 2016 година изнесува 26,36% во сеча, 18,83% во дотур и 16,48% во превоз. (стр.3,7,10) Тоа значи дека поголем дел од планираната количина во производниот процес се реализираше со ангажирање на надворешни извршители.

На остварувањето на планираната динамика од 69% во фазите сеча, дотур и превоз во 2016 год., (стр.12) освен сезонскиот карактер на работење во шумарството имаат влијание и други причини од објективен карактер, како што се: Недоволната отвореност на шумите, како и оддалеченоста на шумските комплекси. Понатаму, лошата патна инфраструктура која овозможува пристап претежно во летните месеци, поради сезонската работа и во зависност од временските услови има прекин во работата. Со оглед на тоа што ЈП,,Македонски шуми,, располага со стара и дотраена механизација, чија просечна старост е од 15-20 години многу јасна е потребата од набавка на нова механизација за подобрување на квалитетот на производството и одвивање на производниот процес и во зимски услови, пред се во фазата дотур на техничка дрвна маса. Од тие причини во изминатите години за прв пат по подолго време, преземени се значајни инвестициони активности во насока на обнова на застарениот возен парк и механизација. Отворањето на шумите со патишта е предуслов за навремено и квалитетно извршување на поставените производни задачи. За таа цел ЈП "Македонски шуми" во изминатите години набави 15 нови градежни машини — булдожери и тоа: во 2012 год. извршена набавка на 3 нови градежни машини, во 2013 год. — 3, во 2015 год. — 3 и во 2016 год. — 6 булдожери, со цел намалување на трошоците, а со самото тоа и намалување на цената на чинење по км. Во изминатата година отварањето како и прочистувањето на патната мрежа се извршуваше само со ангажирање на сопствена механизација, при што се намалува цената на чинење при изградбата на шумски патишта по км. На тој начин се избегнува постапката отворен повик — тендер која трае доста долго и повеќе не се објавува тендер за изградба на шумски патишта. Со соодветни шумски комуникации ќе се овозможи поефтин и побрз превоз, зголемена ефикасност во заштитата на шумите од пожари, растителни болести и штетници, подобрување на превозот на работниците, како отворање на шумите за користење на други шумски производи.

При извршувањето на планските задачи основна интенција треба да биде зголемување на обемот и квалитетот на производството, со истовремено намалување на трошоците на работењето.

Во текот на 2016 година, согласно **Закон за безбедност и здравје при работа** *(Сл.в.наРМ,бр.92/2007,98/2010,93/2011,136/2011,60/2012,,23/2013,25/ 2013,137/2013,164/2013,158/2014,15/2015,129/2015,192/2015* и *30/2016)* Јавното претпријатие Македонски шуми ги реализираше следните набавки:

- Заштитна опрема за глава, очи и раце, потрошени се 1.233.100,00 денари сопствени средства;
- Работно одело за референти, за што потрошени се 1.582.734,00 денари сопствени средства ;
- Одело (униформа) за обезбедување, за што потрошени се 630.120,00 денари сопствени средства;
- Работно одело за технички персонал, за што потрошени се 115.640,00 денари сопствени средства;
- Чевли за инжинери, референти, работници, хигиеничари и расадничари за што потрошени се 4.684.340.00 денари сопствени средства.

За надзор и контрола на движењето на дрвната маса од ознака за сеча: фаза сеча, фаза дотур, фаза превоз од шума до склад на Јавното претпријатие за стопанисување со државните шуми Македонски шуми и другите субјекти задолжени да управуваат со заштитените подрачја; од склад на Јавното претпријатие до складот на правни лица регистрирани за промет на дрво и дрвни сортименти; од склад на Јавното претпријатие и правните лица регистрирани за промет на дрво до крајниот купувач; како и од шума или склад на ЈП и правните лица за промет на дрво и дрвни сортименти до пилана се воведува електронски систем за следење на дрвната маса. Електронскиот систем за следење на дрвната маса се воспостави и се води во Јавното претпријатие Македонски шуми, а останатите субјекти ќе бидат корисници на овој систем. Вработените задолжени со уредите за следење на дрвната маса, софтверот за план и анализа, софтверот за сметководство се должни секојдневно да ги следат и усогласуваат податоците од елктронскиот систем за следење на дрвната маса.

2. ПРЕГЛЕД НА ИЗГРАДБА, РЕКОНСТРУКЦИЈА И ПРОЧИСТУВАЊЕ НА ПАТИШТА ВО 2016 год.

Табела 7

1. Со сопствена механизација

Вид на шумскокамионски пат	Вкупно планирано за изградба во 2016 год. - км -	Вкупно изградено во 2016 год. - км -	Категорија на земјиште	Вкупни трошоци за минирање во денари	Средна цена на чинење за 1 км - денари -	Вкупни трошоци - денари -	Тип на механизација ТГ
1	2	3	4	5	6	7 = 6 * 3	8
ТВРДИ ПАТИШТА	0,00	0,00				0,00	
МЕКИ ПАТИШТА	244,89	191,76			277.949	53.299.416	
РЕКОНСТРУКЦИЈА	253,80	458,20			34.190	15.665.858	
ПРОЧИСТУВАЊЕ	1.552,77	2.471,52			13.235	32.710.567	
ВКУПНО :	2.051,46	3.121,48				101.675.841	

2. Со други услуги

Вид на шумскокамионски пат	Вкупно планирано за изградба во 2016 год. - км -	Вкупно изградено во 2016 год. - км -	Категорија на земјиште	Потребен број на работни часови по 1 км.	Цена на чинење на 1 работен час - денари-	вкупни трошоци за минирање - денари -	Средна цена на чинење за 1 км - денари -	Вкупни трошоци - денари -	Тип на механизација ТГ
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 8 * 3	10
ТВРДИ ПАТИШТА									
МЕКИ ПАТИШТА	0,00								
РЕКОНСТРУКЦИЈА	0,00								
ПРОЧИСТУВАЊЕ	0,00								
ВКУПНО :						0,00		0,00	

СЕ ВКУПНО 1+2

Вкупно изградено меки патишта во 2016 год.	км.	191,76	денари :	53.299.416
Вкупно реконструкција на патишта во 2016 год.	км.	458,20	денари :	15.665.858
Вкупно прочистување на патишта во 2016 год.	км.	2.471,52	денари :	32.710.567
* Се вкупно :	км.	3.121,48	денари :	101.675.841

Извор на податоци: Сектор за управување со шумско земјиште, шумска инфраструктура и механизација

2.1. ПРЕГЛЕД НА ИЗГРАДБА, РЕКОНСТРУКЦИЈА И ПРОЧИСТУВАЊЕ НА ПАТИШТА (СПОРЕДБА 2016/ 2015 год.)

1. СО СОПСТВЕНА МЕХАНИЗАЦИЈА

Табела 7а

ВИД НА ШУМСКОКАМИОНСКИ ПАТ	2015 год.			2016 год.			И Н Д Е К С 2016/2015		
	Вкупно изградено во 2015 г.	Средна цена на чинење на 1км.	Вкупни трошоци	Вкупно изградено во 2016 г.	Средна цена на чинење на 1км.	Вкупни трошоци	На изградено	Средна цена на чинење на 1км.	На вкупни трошоци
	км.	денари		км.	денари				
1	2	3	4	5	6	7	8=5:2	9=6:3	10=7:4
МЕКИ ПАТИШТА	117,10	229.442	**26.867.687**	191,76	277.949	**53.299.416**	**1,64**	**1,21**	**1,98**
РЕКОНСТРУКЦИЈА	435,25	33.096	**14.405.064**	458,20	34.190	**15.665.858**	**1,05**	**1,03**	**1,09**
ПРОЧИСТУВАЊЕ	1.654,30	15.233	**25.199.343**	2.471,52	13.235	**32.710.567**	**1,49**	**0,87**	**1,30**
В К У П Н О :	**2.206,65**		**66.472.094**	**3.121,48**		**101.675.841**	**1,41**		**1,53**

2. СО ДРУГИ УСЛУГИ

ВИД НА ШУМСКОКАМИОНСКИ ПАТ	2015 год.			2016 год.			И Н Д Е К С 2016/2015		
	Вкупно изградено во 2015г.	Средна цена на чинење на 1км.	Вкупни трошоци	Вкупно изградено во 2016 г.	Средна цена на чинење на 1км.	Вкупни трошоци	На изградено	Средна цена на чинење на 1км.	На вкупни трошоци
	км.	денари		км.	денари				
1	2	3	4	5	6	7	8=5:2	9=6:3	10=7:4
МЕКИ ПАТИШТА	0,00			0,00					
РЕКОНСТРУКЦИЈА	0,00			0,00					
ПРОЧИСТУВАЊЕ	0,00			0,00					
В К У П Н О :	**0,00**		**0**	**0,00**		**0**			

2.2. Коментар

Шумски патишта се патишта во кои се вклучени и другите патни инфраструктури кои се долж нивните правци кои се првенствено наменети за одгледување и користење на шумите. Планирани и изградени патишта во шума кои се наменети за превоз на шумски производи, се сметаат за шумски патишта и ги користат субјектите кои стопанисуваат со шумите. Остварувањето на планските задачи за изградба, реконструкција и прочистување на патишта во 2016 год. може да се смета за задоволително. Имено, изградени се вкупно 191,76 км меки патишта, што претставува 78,30% од годишниот план, додека со извршеното прочистување на постоечката патна мрежа од 2.471,52 км, годишниот план е натфрлен за 59,16%. Натфрлањето на планираното прочистување на постоечката патна мрежа зависи од временските услови (обилни и поројни дождови) кои доведуваат да се интервенира повеќе пати во годината во ист правец. Прочистувањето на веќе постоечката патна мрежа зависи и од отвореноста на ШСЕ, а за потребите на планираната динамика за превоз на дрвни сортименти. Исто така секоја ШСЕ се отвора по потреба во зависност од Годишниот план на подружницата, а во согласност со десет годишната важност на истата. За реализација на остварените плански задачи за изградба на патишта, реконструкција и прочистување на постоечката патна мрежа во 2016 год. потрошени се вкупно 101.675.841,00 ден. со сопствена механизација.(стр.24) Од споредбените податоци за изградба, реконструкција и прочистување на патишта со сопствена механизација може да се констатира дека индексот на вкупно изградени патишта и прочистување на постоечката патна мрежа е 1,41, а индексот на вкупни трошоци е 1,53 во однос на 2015 год. Индексот пак, на средната цена на чинење изнесува 1,21 за изградба на меки патишта, 1,03 за реконструкција и 0,87 за прочистување, што значи дека средната цена на чинење со сопствена механизација е зголемена за 21% за изградба на меки патишта. (стр.25)

Оптималната отвореност на шумите со патишта се утврдува со општиот план и посебните планови. Отвореноста на шумите во просек изнесува 8,80 м/ха. Координација во планирањето, изградбата, одржувањето на патиштата во функција за стопанисување со шумите, како и стручен надзор за извршените работи, врши субјектот кој стопанисува со шумите. Корисниците на шуми се должни да ги одржуваат шумските патишта и да водат евиденција за нив.

3. ПЛАНИРАНА И ИЗВРШЕНА СЕЧА ВО ПРИВАТНИ ШУМИ И МЕЃИ ВО 2016 год.

Табела 8

Ред.број	ПОДРУЖНИЦА	ОЗНАКА НА ДРВО ВО ШУМА									ОЗНАКА НА ДРВО ОД МЕЃИ - м³ -					Вкупно уплатени средства
		ТЕХНИЧКО ДРВО - м³				ОГРЕВНО ДРВО - м³					ТЕХНИЧКО		ОГРЕВНО		Уплатени средства во ден.	
		ПЛАНИР. 2016	одобрена дрвна маса 01-12 -2016	реализирана дрвна маса 01-	%	ПЛАНИР. 2016	одобрена дрвна маса 01-12-2016	реализира на дрвна маса 01-12-2016	%	Уплатени средства во ден.	одобрено	реал.	одобрено	реал.		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15=9+14
1	"Малешево"-Берово	8.060	15.267	11.324	140,50	22.140	30.692	27.972	126,34	11.626.310	836	885	1.116	2.754	601.906,32	12.228.216,32
2	"Равна Река"-Пехчево	390	272	231	59,23	610	246	232	38,03	130.511	56	38	73	38	11.383,00	141.894,00
3	"Осогово"-Кр.Паланка	1.000	71		0,00	11.000	13.564	14.606	132,78	4.399.739	302	125	3.394	3.241	478.238,00	4.877.977,00
4	"Кратово"-Кратово	0	13	25		4.311	4.192	3.009	69,80	997.492	64	11	1.444	1.081	237.048,00	1.234.540,00
5	"Осогово"-Кочани	0				6.866	6.334	7.271	105,90	1.754.981	137	137	2.993	2.613	508.169,00	2.263.150,00
6	"Серта"-Штип	945			0,00	1.055	814	803	76,11	261.692	35	35	3.042	2.596	509.882,00	771.574,00
7	"Плачковица"-Радовиш	0		69		6.800	10.444	5.872	86,35	3.142.981	76	58	1.024	496	182.885,00	3.325.866,00
8	"Плачковица"-Виница	30	60		0,00	7.300	6.842	3.881	53,16	2.460.829	266	139	896	679	176.605,00	2.637.434,00
9	"Беласица"-Струмица	0	39	39		1.385	1.284	1.284	92,71	393.213	192	192	1.381	1.381	219.975,00	613.188,00
10	"Саланџак"-Валанд.	0				0							69	59	31.902,00	31.902,00
11	"Кожув"-Гевгелија	0				0	35	23		10.460			407	295	77.227,00	87.687,00
12	"Демир Капија"-	0	24	24		500	507	320	64,00	105.079	51	59	1.105	945	161.220,00	266.299,00
13	"Бор"-Кавадарци	350	81	71	20,29	1.660	749	728	43,86	261.489	106	122	851	937	180.100,00	441.589,00
14	"Црн Бор"-Прилеп	0	29	31		2.000	557	471	23,55	174.706	760	581	1.168	1.007	335.285,00	509.991,00
15	"Бабуна"-Велес	60	318	132	220,00	4.350	4.742	4.064	93,43	1.457.568	49	18	2.268	1.953	390.281,00	1.847.849,00
16	"Шумарство"-Св.Николе	0				1.539	2.324	2.306	149,84	548.865			664	634	109.560,00	658.425,00
17	"Кајмак."-Битола	0	1			1.206	57	57	4,73	26.860	511	433	1.506	1.564	343.134,00	369.994,00
18	"Бигла"-Демир Хисар	50	100	42	84,00	5.230	2.598	2.439	46,63	814.285	160	152	1.359	1.041	377.250,00	1.191.535,00
19	"Липа"-Крушево	0	26	17		1.200	481	321	26,75	152.184	12	12	343	333	57.111,00	209.295,00
20	"Преспадрво"-Ресен	0				165	286	527	319,39	176.423			1.598	1.457	385.366,00	561.789,00
21	"Галичица"-Охрид	500	296	59	11,80	9.500	11.627	11.553	121,61	3.960.143	65	37	2.180	1.798	321.867,00	4.282.010,00
22	Јабланица-Струга	0	15			9.000	4.927	5.064	56,27	1.619.472	5		2.697	1.611	410.796,00	2.030.268,00
23	"Стогово"-Дебар					1.420	1.495	1.489	104,86	443.195			270	282	46.139,00	489.334,00
24	"Лопушник"-Кичево	670	20	72	10,75	11.737	11.572	11.567	98,55	1.705.909	432	293	4.972	4.718	514.468,00	2.220.377,00
25	"Сандански"Мак.Брод	400	354	274	68,50	1.020	636	545	53,43	302.260	256	195	2.319	1.929	431.281,00	733.541,00
26	"Шар"-Гостивар	200	8	12	6,00	3.500	10.411	13.235	378,14	3.113.529	35	35	3.579	3.152	759.079,00	3.872.608,00
27	"Лешница"-Тетово	300	63	103	34,33	2.700	1.552	1.744	64,59	481.465	320	316	3.246	3.065	470.345,00	951.810,00
28	"Караџица"-Скопје					6.500	2.054	2.285	35,15	441.001	55	45	245	111	34.151,00	475.152,00
29	"Куманово"-Куманово	0	61	24		10.400	10.658	9.894	95,13	3.055.868	517	341	2.518	2.076	455.610,00	3.511.478,00
30	"Голак"-Делчево	1.316	1.773	1.149	87,31	12.007	21.273	18.467	153,80	6.935.442	219	94	1.307	734	251.119,00	7.186.561,00
	В К У П Н О :	**14.271**	**18.891**	**13.698**	**95,98**	**147.101**	**162.953**	**152.029**	**103,35**	**50.953.951**	**5.517**	**4.353**	**50.034**	**44.580**	**9.069.382,32**	**60.023.333,32**

	техничко	огревно	вкупно
Вкупно реализирано од шума и од меѓи во м3 :	**18.051**	**196.609**	**214.660**

Извор на податоци: Сектор за шумарство

3.1. К о м е н т а р

Согласно Законот за изменување и дополнување на Законот за шумите (Сл.Весник на РМ Бр.160 од 31 октомври 2014 год.) во член 92 и 97 стопанисувањето со приватните шуми го вршат сопствениците, а услугите за извршување на стручните работи од бласта на шумарството ги вршат Јавното претпријатие за стопанисување со државните шуми ,,Македонски шуми,, и другите субјекти задолжени да управуваат со заштитените подрачја.

Работите кои се однесуваат на заштита и користење на приватни шуми го вршат самите сопственици. Стопанисувањето со приватните шуми се врши врз основа на донесени посебни планови за стопанисување, програми или критериуми за стопанисување со шумите во приватна сопственост. Посебните планови и програми за стопанисување со шумите во приватна сопственост ги донесуваат сопствениците на шумите, а ги одобрува министерот кој раководи со органот на државната управа надлежен за работите од областа на шумарството.

Во текот на 2016 год. одобрени се вкупно 237.395 м3, од кои на техничко дрво отпаѓаат 24.408 м3 и на огревно дрво отпаѓаат 212.987 м3.

Од вкупно одобрената дрвна маса во овој период реализирано е 18.051 м3 техничко и 196.609 м3 огревно дрво. Трошоците кои произлегуваат од работата во приватните шуми, согласно важечките законски прописи ги обезбедуваат самите сопственици врз основа на важечкиот Ценовник за ознака и други услуги за шумите, меѓите и осамени дрва во приватна сопственост на ЈП "Македонски шуми" бр.02-2936/4-7 од 27.12.2005 год. Според Ценовникот цените изнесуваат: за одобрување, ознака, жигосување и други услуги во приватни шуми, 252,50 денари за 1м3; за жигосување и издавање испратница за дрво од шумски видови дрвја кои растат на меѓа, 140,00 денари за 1м3. Средствата кои се остварени од ознака на техничко и огревно дрво од шума и ознака на дрва од меѓи во приватна сопственост во 2016 год. изнесуваат 60.023.333,00 денари. (Табела 8, стр.27)

4. ОДГЛЕДУВАЊЕ И ЗАШТИТА НА ШУМИ

4.1. ГОДИШЕН ПРЕГЛЕД НА ИЗДВОЕНИ И ПОТРОШЕНИ СРЕДСТВА ЗА ПРОСТА РЕПРОДУКЦИЈА НА ШУМИТЕ ЗА ПЕРИОД ОД 01.01 ДО 31.12.2016 год.

Во денари

Табела 9

Ред.број	Подружница	Салдо 01.01.2016	Издвоени средства	Вкупно средства	Приходи од проста репродукц. по ситуации	Салдо 31.12.2016
	1	2	3	4	5	6
1	"Малешево"-Берово	29.364.462	5.180.416	34.544.878	2.951.831	31.593.047
2	"Равна Река"-Пехчево	5.423.393	3.528.203	8.951.596	5.586.789	3.364.807
3	"Осогово"- К.Паланка	2.961.879	3.552.380	6.514.259	2.212.999	4.301.260
4	"Кратово" - Кратово	3.007.012	2.423.277	5.430.289	30.130	5.400.159
5	"Осогово" - Кочани	45.840	3.555.616	3.601.456	3.601.455	0
6	"Серта" - Штип	2.321.587	938.518	3.260.105	260.667	2.999.438
7	"Плачковица" - Радовиш	20.526.619	6.322.925	26.849.544	4.706.821	22.142.724
8	"Плачковица" - Виница	33.976.843	3.331.160	37.308.003	185.295	23.744.970
9	"Беласица" - Струмица*	-18.568.975	6.939.128	-11.629.847	2.556.019	-14.185.866
10	"Саланџак" - Валандово	6.644.328	1.161.310	7.805.638	3.937.537	3.868.101
11	"Кожув" - Гевгелија	2.366.774	8.648.758	11.015.533	11.014.671	862
12	"Демир Капија" ДКапија	6.590.056	3.033.297	9.623.353	2.915.554	6.707.799
13	"Бор" - Кавадарци*	495.892	11.614.733	12.110.625	10.952.408	-138.050
14	"Црн бор" - Прилеп	32.279.293	4.182.835	36.462.128	2.373.083	27.651.933
15	"Бабуна" - Велес	8.315.694	5.599.672	13.915.366	3.521.899	10.393.467
16	"Шумарство" - Св.Николе	-568.694	236.699	-331.995	0	-331.995
17	"Кајмакчалан"- Битола	639	6.379.025	6.379.664	6.378.997	667
18	"Бигла"- Демир Хисар	20.413.681	7.852.752	28.266.433	4.738.693	23.527.740
19	"Липа"- Крушево	6.891.401	2.182.178	9.073.579	4.735.201	4.338.378
20	"Преспа дрво"- Ресен	11.242.621	4.458.046	15.700.667	2.535.636	8.739.123
21	"Галичица"- Охрид	35.382.878	8.683.148	44.066.026	188.545	29.315.186
22	"Јабланица" -Струга	12.035.288	2.714.741	14.750.029	0	11.716.624
23	"Стогово" - Дебар	1.239.826	720.457	1.960.283	964.850	995.433
24	"Лопушник" - Кичево	33.257.373	8.024.405	41.281.778	8.271.567	24.535.675
25	"Сандански"- М.Брод	2.246.151	6.693.582	8.939.733	4.891.300	4.048.433
26	"Шар"- Гостивар	11.884.013	3.495.014	15.379.027	954.490	14.424.537
27	"Лешница" - Тетово	2.058.898	1.080.549	3.139.447	1.372.634	1.766.813
28	"Караџица" - Скопје*	2.431.011	3.453.943	5.884.954	0	5.884.954
29	"Куманово"- Куманово*	2.795.883	1.570.288	4.366.171	869.564	3.496.607
30	"Голак"- Делчево	7.665.813	2.964.593	10.630.406	1.012.498	9.617.908
	Вкупно		**130.521.647**	**415.249.127**	**93.721.133**	**269.920.733**

Извор на податоци: Одделение за сметководство

Податоците во колоните 2, 3, 4, 5 и 6 се од Годишната сметка за 2016 год.

***Подружниците кои имаат минусни салда значи дека имаат потрошено повеќе средства преку проста репродукција од издвоените 10% од вредноста на посеченото дрво на шумско камионски пат**

4.2. ПРЕГЛЕД НА ПОТРОШЕНИ СРЕДСТВА ЗА ПРОСТА РЕПРОДУКЦИЈА НА ШУМИТЕ ПО ВИД НА ИЗВРШЕНА РАБОТА ВО 2016 год.

Табела 9а

Ред.број	Вид на извршена работа	Единечна мерка	Количина	Вкупно потрошени средства во денари	Учество во %
1	Пошумување на голини	ха	12,50	1.053.900	1,12
2	Пошумување во шума	ха	173,07	10.274.798	10,96
3	Потсејување	ха	152,83	1.515.334	1,62
4	Пополнување	ха	7,20	213.788	0,23
5	Прореди	ха	453,80	4.693.478	5,01
6	Нега и чистење	ха			0,00
7	Конверзија	ха	27,67	276.700	0,30
8	Кастрење гранки	ха	40,00	345.811	0,37
9	Санитарна сеча	ха	8,00	289.248	0,31
10	Гаснење на пожар	ха	605,68	374.928	0,40
11	Санација на опожарени површини (пошумување)	ха			0,00
12	Санација на опожарени површини (чистење)	ха			0,00
13	Заштита од болести и штетници	ха	19.456,30	1.967.047	2,10
14	Заштита од пожари	ха	8.066,60	1.075.924	1,15
15	Заштита од добиток и напасување	ха	25,00	300.000	0,32
16	Изработка на ППСШ	Бр.	13,00	15.425.399	16,46
Вкупно во ха:			**9.547,35**	**37.806.355**	40,34
17	Изградба на пат	км	125,15	34.785.263	37,12
18	Реконструкција на пат	км	310,50	12.712.492	13,56
19	Чистење на пат	км	447,13	8.417.021	8,98
Вкупно :			**882,78**	**55.914.777**	59,66
Вкупно потрошени средства по вид на извршена работа:				**93.721.132**	**100,00**

Извор на податоци : Сектор за одгледување на шуми, подигање, екологија и лов

Согласно Програмата за Проширена репродукција на шумите
бр. 2од 8јан и бр.190 од 17 окт. 2016 година

4.3. Реализирани активности со Проширена репродукција на шуми за 2016 година

Табела 96

Подружница	одгледна мерка	површина ха	вреднос во денари
1.ШС,,Куманово,, Куманово ДОГОВОР за пошумување на голини Бр.03-14/325од 31.10.2016година(бр.19-75242 од 31.10.2016 год)	пошумување	25	1.500.000,00
1.ШС,,Куманово,, Куманово ДОГОВОР за нега со проредиБр.03-14/326од 31.10.2016година(бр.19-9613/2 од 31.10.2016 год)	нега со прореди	40	600.000,00
3.ШС,,Шумарство,,Св.Николе ДОГОВОР за пошумување на голини Бр.03-14/325од 31.10.2016година(бр.19-7524/2 од 31.10.2016 год)	пошумување	25	1.500.000,00
3.ШС,,Шумарство,,Св.Николе ДОГОВОР за нега со прореди Бр.03-14/326од 31.10.2016година(бр.19-9613/2 од 31.10.2016 год)	нега со прореди	40	600.000,00
Вкупно : Пошумување - 50ха Х60.000,00ден Прореда - 80ха Х 15.000,00ден			*4.200.000,ден*

Извор на податоци : Сектор за одгледување на шуми, подигање, екологија и лов

4.4. ОСТВАРЕНО РАСАДНИЧКО ПРОИЗВОДСТВО ВО 2016 година

Табела 9в

ДРВЕН ВИД	Возраст	Един. мера	Остварено		
			Класично	Контејнер	Вкупно:
А. ПРОИЗВОДСТВО НА САДНИЦИ					
Црн бор	1+0	бр.	570.440	250.000	**820.440**
Бел бор	"	"	104.000	12.000	**116.000**
Аризонски чемпрес	"	"	73.000	320.000	**393.000**
Туја	"	"	15.000		**15.000**
Дуглазија	"	"	60.700	125.000	**185.700**
Ела	"	"	11.760		**11.760**
Смрча	"	"	41.520	175.000	**216.520**
Див костен	"	"	1.800		**1.800**
Црн орев	"	"	5.000		**5.000**
Бреза	"	"			**0**
Јудино дрво	"	"	3.200		**3.200**
Калереутерија	"	"	2.000		**2.000**
Даб	"	"	126.600		**126.600**
Албиција	"	"	1.200		**1.200**
Багрем	"	"	743.690		**743.690**
Питом костен	"	"	21.000		**21.000**
Топола	"	"	4.180		**4.180**
разни широколисни	"	"	10.000		**10.000**
Јасен	"	"	378.600		**378.600**
Јавор	"	"	31.000		**31.000**
дива круша	"	"	6.000		**6.000**
ВКУПНО : 1+0			**2.210.690**	**882.000**	**3.092.690**
Црн бор	2+0	бр.	305.900	173.380	**479.280**
Бел бор	"	"	118.700	413.000	**531.700**
Аризонски чемпрес	"	"	118.990	50.000	**168.990**
Дуглазија	"	"	49.200	74.000	**123.200**
Ела	"	"	400		**400**
Смрча	"	"	47.800	37.000	**84.800**
Кедар	"	"			**0**
Приморски бор	"	"			**0**
Албиција	"	"	1.000		**1.000**
Јавор	"	"	27.000		**27.000**
Келереутерија	"	"			**0**
Каталпа	"	"			**0**
Даб	"	"			**0**
Јасен	"	"	135.000		**135.000**
Албиција	"	"	1.000		**1.000**
Багрем	"	"	107.200		**107.200**
Бреза	"	"	100		**100**
Багрем	"	"	107.200		**107.200**
Топола	"	"	217		**217**
разни хортикултурни	"	"			**0**
ВКУПНО : 2+0			**1.019.707**	**747.380**	**1.767.087**

Извор на податоци:
Сектор за одгледување на шумите, подигање, екологија и лов

ДРВЕН ВИД	Возраст	Един. мера	Остварено		
			Класично	Контејнер	Вкупно:
Бел бор	3+0	"	24.820	64.000	**88.820**
Бел бор	4+0	"	16.400		**16.400**
Ела	3+0	"	4.000		**4.000**
Ела	4+0		5.150		
Ела	5+0		10.000		
Дуглазија	3+0	"	23.900		**23.900**
Црн бор	3+0	"	76.315		**76.315**
Дуглазија	4+0	"	12.460		**12.460**
Аризонски чемпрес	3+0	"	7.000	9.065	**16.065**
Смрча	3+0	"	17.000	25.000	**42.000**
Смрча	4+0		4.300		**4.300**
Туја ориенталис	4+0		2.500		**2.500**
Каталпа	3+0	"	100		**100**
див костен	3+0	"	300		**300**
Даб	3+0	"	1.730		**1.730**
Јавор	3+0		5.000		**5.000**
Црн орев	4+0		600		**600**
келереутерија	3+0		2.500		**2.500**
албиција	3+0		300		**300**
Бреза	3+0		8.000		**8.000**
Гинко	3+0		4.750		**4.750**
Јудино дрво	3+0	"	3.200		**3.200**
ВКУПНО : 3+0			**230.325**	**98.065**	**313.240**
ДРУГИ САДНИЦИ ОД РАЗНИ ВИДОВИ И ВОЗРАСТ					
Среб. Смрча	2+4	бр.	250		**250**
Среб. Смрча	2+5	"	155		**155**
Албиција	1+3	"	60		**60**
калереутерија	1+3	"	20		**20**
Смрча	3+5	"	299		**299**
Смрча	2+3	"			**0**
Бреза	2+2	"			**0**
див костен	2+2	"	316		**316**
олеандер		"		3.850	**3.850**
пауловнија	1+2	"	100	1.920	**2.020**
софора	1+3	"	65		**65**
Аризонски чемпрес	2+1	"		3.000	**3.000**
Аризонски чемпрес	2+2	"	50		**50**
Каталпа	1+3	"	50		**50**
копривка	1+3	"	90		**90**
Бреза	2+2	"	1.350		**1.350**
разни иглолисни	2+2	"	1.000		**1.000**
ВКУПНО :			**3.805**	**8.770**	**12.575**
ВКУПНО САДНИЦИ НА НИВО НА ЈП			**3.464.527**	**1.736.215**	**5.185.592**

Извор на податоци:
Сектор за одгледување на шумите, подигање, екологија и лов

4.5. ПЛАНИРАНИ И ОСТВАРЕНИ ПРИХОДИ И РАСХОДИ ОД РАСАДНИЧКО ПРОИЗВОДСТВО (Споредба: 2016/2015 год.)

Табела 9г

ДЕЈНОСТ		2015 год.			2016 год.			ИНДЕКС 2016/2015	
		Планирано	Остварено	% на исполнување на планот	Планирано	Остварено	% на исполнување на планот	ПЛ.	ОС.
1		2	3	4=(3:2)x100	5	6	7=(6:5)x100	8=5:2	9=6:3
Расадничко производство	Приходи	74.981.050,00	15.091.157,00	**20,13**	67.526.300,00	33.420.846,00	**49,49**	**0,90**	**2,21**
	Директни расходи	48.480.258,00	35.829.142,00	**73,90**	41.935.970,00	33.132.530,00	**79,01**	**0,87**	**0,92**
Разлика		**26.500.792,00**	**-20.737.985,00**		**25.590.330,00**	**288.316,00**			

Извор на податоци:
Годишна сметка на ЈП за 2016 год. за приходите и Образецот со елементи за утврдување на остварената цена на чинење за расходите

4.6. Коментар

Активностите во делот на одгледувањето на шумите, се базираат на обврските кои се пропишани со посебните планови за стопанисување со шумите. Со членот 94 од Законот за шуми, регулиран е начинот на издвојување и користење на средствата за проста репродукција на шумите. Средства за проста репродукција на шуми издвојуваат субјектите кои стопанисуваат со шумите во државна сопственост во висина од 10% од вредноста на исеченото дрво, франко камионски пат во шума. Овие средства се издвојуваат на посебна сметка и се користат за одгледување и заштита на постојните шуми, за изградба на шумски патишта, за техничко опремување заради вршење на работи за заштита на шумите и изработка на планови за стопанисување со шумите. Од табеларниот преглед на издвоени и потрошени средства за проста репродукција на шумите во 2016 год., се гледа дека сумата на издвоени средства во висина од 130.521.647,00 денари е поголема од потрошените средства по ситуации по вид на извршена работа во износ од 93.721.132,00 денари. (Табела 9а, стр.30)

Согласно членот 95 од Законот за шумите за работите на проширена репродукција на шуми средства обезбедуваат: субјектите кои стопанисуваат со шумите во државна сопственост во висина од 3% од вредноста на исеченото дрво на франко камионски пат, сопствениците на шуми во приватна сопственост во висина од 3% од вредноста на исеченото дрво на франко камионски пат, како и правните субјекти што вршат промет на дрво во висина од 3% од вредноста на продаденото дрво и од Буџетот на РМ.

Средствата за проширена репродукција на шумите се користат според годишна Програма што ја донесува Владата на Република Македонија. Со оваа програма, согласно Буџетот на РМ за 2016 година (Службен весник на РМакедонија бр.209/15год.) Раздел 14001-Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство, Програма 2-Шумарство, Потпрограма 20-Шумарство, Ставка 485- вложувања и нефинансиски средства, се утврдува изворот и износот на средствата, видот и обемот на работите и мерките кои се финансираат, извршителите на работите, како и начинот на користење на средствата за извршени работи во 2016 година во вкупен износ од

8.000.000,00 денари. Средствата од оваа програма се користат за следните работи:

1. а)**Пошумување на голини и ерозивни земјишта со садници** се врши првенствено на локации со поголема површина и кои се во состав или во непосредна близина на постоечките шуми. Извршител на работите беше ЈПМакедонски шуми на површина од 50ха во вкупен износ од 3.000.000,00 денари или 60.000,00 ден по ха. б) Нега на шумски култури со прореди на површина од 80ха во вкупен износ од 1.200.000,00 денари или 15.000,00 ден по ха. За реализација на оваа мерка од Програмата извршителите на работите доставуваат до МЗШВ за секоја работа посебна оперативно-стручна програма, во која се наведуваат основните податоци за локалитетот и подетални податоци за обемот и видот на работата, техниката, времето на реализација на работите;

Исплатата на средствата за реализација на работите на оваа програма се врши врз основа на склучени договори помеѓу Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство и извршителите на работите и преку јавна набавка. Во деловната 2016 година ЈП,,Македонски шуми,, има приходи од проширена репродукција на шумите во вкупен износ од 4.200.000,00 ден. затоа што согласно Програмата за проширена репродукција на шуми (Сл. Весник на РМ бр. 2 од 8 јануари и бр.190 од 17 октомври 2016г.) има склучени Договори помеѓу Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство и извршителот на работите ЈП Македонски шуми – Скопје, за пошумување на голини и ерозивни земјишта со садници Бр.03-14/325 од 31.10.2016 год.(бр.19-75242 од 31.10.2016 год.), како и Договор за нега со прореди бр.03-14/326 од 31.10.2016 год. (бр.19-9613/2 од 31.10.2016 год.) (Табела бр. 9б стр. 31)

2. **Заштита на шумите и шумските култури од потенцијални штетници** кои можат да загрозат поголеми шумски простори, се врши преку организирана Извештајно дијагнозно прогнозна служба (ИДП служба) за шумите во РМакедонија и преку следење на состојбата на шумите на биоиндикаторските точки поставени на 16 километарска мрежа на територијата на РМ. Шумарскиот факултет–Скопје до Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, доставува Извештај за здравствената состојба на шумите во РМакедонија за 2016 година со предлог мерки и Извештај за здравствената состојба на шумите на биоиндикаторските точки на територијата на РМ за 2016 година;

Согласно Програмата за проширена репродукција предвидено е и сузбивање на растителни болести и штетници во шуми и шумски култури и на површини во кои е извршена мелиорација на деградирани шуми и шикари, кое се врши со авионско третирање за сузбивање на штетникот боров четник во боровите шуми и шумски култури на површина од околу 9.300 ха во повеќе региони во РМакедонија; Предвиденото авионско третирање на штетникот боров четник во боровите шуми и шумски култури во 2016 год. не се изврши.

ЈП "Македонски шуми" од своите расадници го обезбедува најголемиот дел од потребниот шумски саден материјал за реализација на акцијата Ден на дрвото.

Согласно ИЗВАДОК од Нацрт - записникот од Осумдесеттата седница на Владата на Република Македонија, одржана на 1.11.2016 година ,,ТОЧКА 92: заклучок 3, 4, и 5 и Извадок од Нацрт — записникот од Осумдесеттата седница на Владата на Република Македонија одржана на 1.11.2016 година ,,ТОЧКА 60: заклучок 2 за реализација на акцијата за пошумување ,,Ден на дрвото — засади ја својата иднина,, есен 2016 година.

1.Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,, да обезбеди — Скопје да обезбеди 1.260.575 садници за пошумување на утврдените локации на вкупна површина од 503,89 хектари на целата територија на Република Македонија.

2. Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,, да обезбеди, да отстапи 1.000568 садници за Град Скопје кои ќе се засадат во урбаните делови на општините на Град Скопје и засадување на страничните делови (косини) на обиколницата околу град Град Скопје.

3. Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,, - Скопје да отстапи 150.000 садници за Општина Битола, кои садници се за засадување вон урбаните делови и 100 во урбаните делови.

4. Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,, - Скопје да отстапи 100.000 садници за Општина Тетово, кои садници се за засадување вон урбаните делови и 100 во урбаните делови.

5. Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,, - Скопје да отстапи 100.000 садници за Општина Кичево, кои садници се за засадување вон урбаните делови и 100 во урбаните делови.

6. Се укажува на ЈП,,Македонски шуми,,- Скопје да отстапи 4.000 леандри за засадување на следните локации: 2.000 леандри во средишниот дел на автопатската делница од Коридорот 10 на потегот ,,Демир Капија - Смоквица и 2.000 леандри во Општина Дојран.

ЦЕЛИ НА АКЦИЈАТА ЗА ПОШУМУВАЊЕ

Одржување на заштитните функции на шумите и шумскиот фонд врз животната средина, заштита на водата, почвата и воздухот; заштита на луѓето и инфраструктурата од природни непогоди; намалување на штетните гасовите во урбаните средини кои придонесуваат за глобалното затоплување и зголемување на капацитетите на врзување на емисијата на CO2 честичките во воздухот.

Приоритети на локалитети за пошумување со акцијата

,,Ден на дрвото—засади ја својата иднина,,

- пошумување на опожарени површини, како последица од шумски пожари, стимулација за одржување на заштитните функции на шумата — санација на еродирани земјишта и шуми и заштита на изворишта и води во шумите;

- пошумување покрај природни и вештачки езера со цел проширување , подобрување на квалитетот и заштитата на шумскиот фонд согласно Просторниот план на Република Македонија;

- пошумување на површини во непосредна близина на градовите и покрај патишта, пошумување на површини (голини) во шума и вон шума кои се во државна сопственост на РМ;

- засадување на дендродекоративни садници на локалитети на ниво на Град Скопје и Заедницата на единиците на локална самоуправа — Битола, Кичево и Тетово.

РЕАЛИЗАЦИЈА:

Врз основа на реализација на акцијата за пошумување ,,Ден на дрвото,, есен 2016 година, од страна на Државниот Инспекторатот за шумарство и ловство по извршените теренски увиди за пошумените површини, изготвени се Записници за површините на кои се извршени шумскоодгледни работи — пошумување.

Од предвидените 503,89 хектари за пошумување и засадување на 1.260.575 шумски садници, со акцијата ,,Ден на дрвото,, есен 2016 година, реализирани се 325,12 хектари со 810.937 шумски садници или 64% реализација од предвидените површини за пошумување.

ПРЕГЛЕД НА РЕАЛИЗИРАНИ ПОВРШИНИ ЗА ПОШУМУВАЊЕ СО АКЦИЈАТА ,,Ден на дрво,, есен 2016 година по подружници

1.ШС,,Малешево,, Берово – нема извршено пошумување
2.ШС,,Рамна Река,, Пехчево - 5,0 ха – 12.500сад
3.ШС,,Осогово,,Кр.Паланка -6,0 ха – 24.000сад
4.ШС,,Кратово,,Кратово – 4,88 ха -12.200сад
5.ШС,,Осогово,,Кочани – 17,0 ха -31.000сад
6.ШС,,Серта,,Штип – 2,0 ха - 3.500сад
7.ШС,,Плачковица,,Радовиш – 10,0 ха – 25.000сад
8.ШС,,Плачковица,,Виница нема извршено пошумување
9.ШС,,Беласица,,Струмица – 9,50 ха – 30.500сад
10.ШС,,Саланџак,,Валандово – 0,10ха – 250сад
11.ШС,,Кожув,,Гевгелија – 0,10 ха – 250сад
12.ШС,,Демир Капија,,Демир Капија – 20,0 ха – 50.000сад
13.ШС,,Бор,,Кавадарци – 9,20 ха- 23.000сад
14.ШС,,Црн Бор,,Прилеп – 20,0 ха- 50.000сад
15.ШС,,Бабуна,,Велес – 12,0 ха – 36.000сад
16.ШС,,Шумарство,,Св.Николе – 8,60 ха- 17.200сад
17.ШС,,Кајмакчалан,,Битола – 6,0 ха – 15.000сад
18.ШС,,Бигла,,Демир Хисар – 10,0 ха- 18.500сад
19.ШС,,Липа,,Крушево – 5,0 ха – 12.000сад
20.ШС,,Преспадрво,,Ресен – 5,0 ха – 12.500сад
21.ШС,,Галичица,,Охрид – 0,20 ха – 152 сад
22.ШС,,Јабланица,,Струга - нема извршено пошумување
23.ШС,,Стогово,,Дебар – 2,0 ха- 6.000сад
24.ШС,,Лпушник,,Кичево – 3,0 ха- 6.300сад
25.ШС,,Сандански,, Мак. Брод – 2,0 ха – 8.000сад
26.ШС,,Шар,,Гостивар – 8,32 ха – 20.800сад
27.ШС,,Лешница,,Тетово – 6,0 ха- 15.000сад
28.ШС ,,Караџица,,Скопје – 19,99 ха – 49.975сад
29.ШС,,Куманово,,Куманово – 128,99 ха – 322.000сад
30.ШС,,Голак,,Делчево – 4,24 ха – 9.130сад

Вкупно: 325,12 ха – 810.937 садници

Од страна на вработените во Македонски шуми — дирекција на 30.11.2016 година, кога е и предвиден денот за пошумување ,,Ден на дрвото,, извршено е и пошумување на одредена должина локација мв. Кондово од обиколница, на косини каде се засадени 10.000 садници од багрем.

Во делот на реализација на акцијата за пошумување ,,Ден на дрво,, а во согласност на укажувањата на Владата на РМ(Комитет за здравје и животна средина и МЖСПП) за преотстапување на садници за засадување на садници вон урбани делови и во урбаните делови и тоа за Град Скопје и општините Кичево, Битола и Тетово, како превентивна мерка од аерозагадување, кое е со висока концентрациона моќ и негативни влијанија врз животната средина.

Реализацијата на акцијата ,,Ден на дрвото-засади ја својата иднина,, е верификувана со Одлука Бр. 02-828/3-1 од 08.11.2016 година од страна на Управниот Одбор на Македонски шуми, со која се задолжува директорот на претпријатието преку стручните служби во Секторот за економско финансиско работење да изврши фактурирање на Министерството за замјоделство, шумарство и водостопанство, согласно изготвен записник од страна на Државниот инспекторат за шумарство и ловство за извршено пошумување, во износ од 19.507.200,00 ден. Отстапувањето на дендродекоративни садници е верификувано со Одлука Бр.02-828/3 од 08.11.2016 година од страна на Управниот Одбор на Македонски шуми и согласно Програмата за работа на претпријатието за 2016 год. се предвидени како приход. Затоа согласно Одлуката од Управен одбор извршено е фактурирање на Министерството за замјоделство, шумарство и водостопанство за отстапените садници врз основа на документ за подигнати садници по цена согласно важечкиот ценовник во ЈП Македонски шуми-Скопје на денот на фактурирањето во износ од 3.944.421,00 денари.

Во делот на отстапување на дендродекоративни садници за Град Скопје и општините Тетово, Кичево и Битола од страна на Македонски шуми издадени се вкупно 177.469 броја на садници. Во прегледот ќе биде презентирано кои расадници имаат отстапено садници и тоа:

1.ШС,,Плачковица,,Радовиш
јавор -10000 а.чемпрес - 23.000
2.ШС,,Карацица,,Скопје
багрем - 20.000 броја на садници
3.ШС,,Бор,,Кавадарци

туја вудворди 495, хамаципарис елводи - 75, а.чемпрес - 25800,
туја смарагд -863, кедар- 24, туја санкис зелена -100,
туја розенталис -134, керлеутерија -195, туја санкис жолта-73,

4.ШС,,Црн Бор,,Прилеп

бреза -500, јасен - 7560, каталпа- 50,
копривка - 50

5.ШС,,Бабуна,,Велес

бреза -2000, јавор - 1800, јасен 41450,
багрем — 300

6.ШС,,Шумарство,,Св.Николе

багрем —1200, софора — 1800
бел бор - 20000

7.ШС ,,Караџица,,Скопје

багрем - 20000

8.ШС,,Голак,,Делчево

а.чемпрес — 14000, багрем — 6000

Засадени се 177.469 дендродекоративни садници на ниво на Град Скопје и општини Кичево, Тетово и Битола.

Во реализацијата на акцијата ,,Ден на дрвото-засади ја својата иднина,, традиционално секоја година вклучени се Гранична полиција со испостави **РЦ за ГР ЈУГ; РЦ за ГРИСТОК; РЦ за ГР СЕВЕР и РЦ за ГР ЗАПАД** и **Царинска управа** со засадување на садници кое се врши на пограничните премини и царинските испостави помеѓу Република Македонија и соседните држави.

Од табеларниот преглед за произведен саден материјал во 2016 год. може да се констатира дека се произведени вкупно 5.185.592 броја садници од сите возрасти на ниво на ЈП, од кои 3.464.527 броја садници се класично, а 1.736.215 броја се контејнерско производство. (стр.32,33) Од прегледот пак, за остварените резултати од расадничко производство на ниво на ЈП ,,Македонски шуми,, во 2016 год. може да се констатира позитивно финансиско работење во износ од 288.316,00 денари, а од реализација на оствареното производство е остварен вкупен приход од 33.420.846,00 денари, што претставува 49,5% од планираниот. Споредбата со 2015 год. покажува дека индексот на остварени приходи е 2,21 и остварени расходи е 0,92.(стр.34)

5.1. РЕКАПИТУЛАР НА НАСТАНАТИ ПОЖАРИ, ОПОЖАРЕНА ПОВРШИНА, ДРВНА МАСА, ПРИЧИНЕТА ШТЕТА И ТРОШОЦИ ЗА НИВНО ГАСНЕЊЕ 2016 ГОД.

Табела 10

НАСТАНАТИ ПОЖАРИ НА НИВО НА ЈЛМШ, ОПОЖАРЕНА ПОВРШИНА, ДРВНА МАСА, ПРИЧИНЕТА ШТЕТА ОД ПОЖАРИТЕ И ТРОШОЦИ

ЕЛЕМЕНТИ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	ВКУПНО ЗА ГОДИНА	ЗАБЕЛЕШКА
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Број на пожари по место на појава и последици од пожарот														
1. Пожарот почнал ВОН шума и завршил ВОН шума														
Број на пожари	0	2	4	11	2	0	5	9	3	0	1	8	45	
Опожарена површина - ха	0,00	40,20	30,50	60,00	4,50	0,00	48,00	190,78	10,55	0,00	110,00	156,95	651,48	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Причинета штета - денари	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2. Пожарот почнал ВОН шума и навлегол ВО шума														
Број на пожари	0	5	0	10	0	0	7	16	6	1	0	4	49	
Опожарена површина - ха	0,00	3,58	0,00	26,83	0,00	0,00	91,20	1.762,50	53,80	5,00	0,00	67,00	2.009,91	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	78,50	0,00	0,00	855,00	6.975,00	41,00	0,00	0,00	0,00	7.949,50	
Причинета штета - денари	0	0	0	71.550	0	0	6.545.000	107.386.500	4.637.000	0	0	0	118.640.050	
3. Пожарот почнал ВО шума и завршил ВО шума														
Број на пожари	1	2	1	20	1	2	10	12	0	2	1	4	56	
Опожарена површина - ха	0,50	5,00	1,90	530,60	1,00	5,10	69,15	186,01	0,00	32,50	1,00	91,00	923,76	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	54,00	16,20	1.034,00	0,00	0,00	77,00	2.593,00	0,00	1.918,00	0,00	3.932,00	9.624,20	
Причинета штета - денари	0	316.500	0	4.052.420	0	0	2.126.440	17.498.500	0	61.754.000	0	6.975.940	92.723.800	
ВКУПНО Број на пожари	1	9	5	41	3	2	22	37	9	3	2	16	150	
ВКУПНО Опожарена површина - ха	0,50	48,78	32,40	617,43	5,50	5,10	208,35	2.139,29	64,35	37,50	111,00	314,95	3.585,15	
ВКУПНО Опожарена дрвна маса - м3	0,00	54,00	16,20	1.112,50	0,00	0,00	932,00	9.568,00	41,00	1.918,00	0,00	3.932,00	17.573,70	
ВКУПНО Причинета штета - денари	0	316.500	0	4.123.970	0	0	8.671.440	124.885.000	4.637.000	61.754.000	0	6.975.940	211.363.850	
Број на пожари, површина и опожарена дрвна маса спрема количината на изгорениот материјал и штета од пожарот														
1. Без дрвна маса														
Број на пожари	1	7	4	24	3	2	11	21	8	2	2	15	100	
Опожарена површина - ха	0,50	45,28	30,50	402,20	5,50	5,10	63,15	336,98	64,05	6,00	111,00	254,95	1.325,21	
Причинета штета - денари	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	0	0	0	0	0	0	0	1.800.000	4.350.000	0	0	0	6.150.000	
2. Опожарена дрвна маса во количина до 10 м3														
Број на пожари	0	1	0	8	0	0	5	6	0	0	0	0	20	
Опожарена површина - ха	0,00	1,50	0,00	30,63	0,00	0,00	13,20	13,31	0,00	0,00	0,00	0,00	58,64	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	5,00	0,00	45,50	0,00	0,00	27,00	73,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150,50	
Причинета штета - денари	0	5.000	0	581.050	0	0	140.000	633.500	0	0	0	0	1.359.550	
3. Опожарена дрвна маса во количина до 100 м3														
Број на пожари	0	1	1	4	0	0	4	4	1	0	0	0	15	
Опожарена површина - ха	0,00	2,00	1,90	18,50	0,00	0,00	57,00	130,00	0,30	0,00	0,00	0,00	209,70	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	49,00	16,20	125,00	0,00	0,00	85,00	94,00	41,00	0,00	0,00	0,00	410,20	
Причинета штета - денари	0	311.500	0	70.000	0	0	2.231.440	654.500	287.000	0	0	0	3.554.440	
4. Опожарена дрвна маса во количина над 100 м3														
Број на пожари	0	0	0	5	0	0	2	6	0	1	0	1	15	
Опожарена површина - ха	0,00	0,00	0,00	166,10	0,00	0,00	75,00	1.659,00	0,00	31,50	0,00	60,00	1.991,60	
Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	942,00	0,00	0,00	820,00	9.401,00	0,00	1.918,00	0,00	3.932,00	17.013,00	
Причинета штета - денари	0	0	0	3.472.920	0	0	6.300.000	121.797.000	0	61.754.000	0	6.975.940	200.299.860	
ВКУПНО Број на пожари	1	9	5	41	3	2	22	37	9	3	2	16	150	
ВКУПНО Опожарена површина - ха	0,50	48,78	32,40	617,43	5,50	5,10	208,35	2.139,29	64,35	37,50	111,00	314,95	3.585,15	
ВКУПНО Опожарена дрвна маса - м3	0,00	54,00	16,20	1.112,50	0,00	0,00	932,00	9.568,00	41,00	1.918,00	0,00	3.932,00	17.573,70	
ВКУПНО Причинета штета - денари	0	316.500	0	4.123.970	0	0	8.671.440	124.885.000	4.637.000	61.754.000	0	6.975.940	211.363.850	
Гасење Учес.во гасење на пожарот (1+2)	3	38	26	440	22	11	384	870	105	54	17	127	2097	
1. Од ЈПМШ	3	23	17	360	20	9	228	483	59	35	8	94	1.339	
2. Други субјекти	0	15	9	80	2	2	156	387	46	19	9	33	758	
Трошоци за гасење (ден.) Вкупни трош. за гасење (од 1 до 5)	0	39.299	23.243	540.783	29.096	6.900	246.351	1.031.865	108.952	75.511	15.320	115.218	2.232.538	
1. Трош. за дневници	0	34.299	16.571	428.480	20.356	6.900	154.048	564.108	72.109	63.425	12.400	77.908	1.450.604	
2. Трошоци за гориво и мазиво	0	5.000	5.772	67.968	4.040	0	39.368	276.337	23.470	8.506	1.600	25.450	457.511	
3. Трошоци за средства за гасење	0	0	900	14.520	2.000	0	29.400	90.000	7.090	540	500	1.000	145.950	
4. Тр. за храна за екипата за гасење	0	0	0	23.415	700	0	16.535	78.604	3.053	670	820	7.760	131.557	
5. Останати трошоци	0	0	0	6.400	2.000	0	7.000	22.816	3.230	2.370	0	3.100	46.916	

Извор на податоци: Сектор за заштита на шумите, надзор и внатрешна контрола

5.2. РЕКАПИТУЛАР ЗА ПОЈАВА НА ШУМСКИ ПОЖАРИ И НИВНО ЛОКАЛИЗИРАЊЕ (ГАСНЕЊЕ) 2016 год.

Табела 10 а

ВКУПНО НАСТАНАТИ ПОЖАРИ, ВИД НА ШУМА, ПОВРШИНА И ДРВНА МАСА ОПФАТЕНА СО ПОЖАРОТ И ТРОШОЦИ ЗА ГАСНЕЊЕ, 2016год.

ПШ		ЕЛЕМЕНТИ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Вкупно за година	ЗАБЕЛЕШКА
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	БРОЈ НА ПОЖАРИ ПО ВИД НА ШУМА, ОПОЖАРЕНА ДРВНА МАСА И ПРИЧИНЕТА ШТЕТА ОД ПОЖАРОТ	**1. ШУМА ОД ИГЛОЛИСНИ ВИДОВИ**														
		Број на пожари	0,00	1,00	0,00	2,00	0,00	0,00	1,00	3,00	4,00	1,00	0,00	0,00	12	
		Опожарена површина - ха	0,00	0,20	0,00	25,80	0,00	0,00	2,00	12,23	50,50	31,50	0,00	0,00	122,23	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	225,00	0,00	0,00	10,00	10,00	0,00	1.918,00	0,00	0,00	2.163,00	
		Причинета штета - денари	0	0	0	357.200	0	0	70.000	2.150.000	4.350.000	61.754.000	0	0	68.681.200	
		2. ШУМА ОД ЛИСЈАРСКИ ВИДОВИ														
		Број на пожари	0,00	2,00	1,00	12,00	1,00	0,00	6,00	15,00	1,00	0,00	0,00	1,00	39	
		Опожарена површина - ха	0,00	3,10	4,20	143,43	1,00	0,00	42,20	1.795,01	0,30	0,00	0,00	60,00	2.049,24	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	5,00	0,00	677,50	0,00	0,00	202,00	9.558,00	41,00	0,00	0,00	3.932,00	14.415,50	
		Причинета штета - денари	0	5.000	0	3.085.970	0	0	1.225.000	122.735.000	287.000	0	0	6.975.940	134.313.910	
		3. ШУМА ОД МЕШАНИ ВИДОВИ														
		Број на пожари	0,00	1,00	1,00	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8	
		Опожарена површина - ха	0,00	2,00	1,90	40,50	0,00	0,00	97,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141,40	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	49,00	16,20	210,00	0,00	0,00	720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	995,20	
		Причинета штета - денари	0	311.500	0	680.800	0	0	7.376.440	0	0	0	0	0	8.368.740	
		4. ШУМА ОД ОСТАНАТИ ВИДОВИ														
		Број на пожари	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	
		Опожарена површина - ха	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Причинета штета - денари	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		5. ПРИЗЕМНА ВЕГЕТАЦИЈА (трева, разни грмушки и тн.)														
		Број на пожари	1,00	5,00	3,00	24,00	2,00	2,00	12,00	19,00	4,00	2,00	2,00	15,00	91	
		Опожарена површина - ха	0,50	43,50	26,30	407,70	4,50	5,10	67,15	331,78	13,55	6,00	111,00	254,95	1.272,03	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Причинета штета - денари	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ВКУПНО	**Број на пожари**	1	9	5	41	3	2	22	37	9	3	2	16	150	
		Опожарена површина - ха	0,50	48,80	32,40	617,43	5,50	5,10	208,35	2.139,02	64,35	37,50	111,00	314,95	3.584,90	
		Опожарена дрвна маса - м3	0,00	54,00	16,20	1.112,50	0,00	0,00	932,00	9.568,00	41,00	1.918,00	0,00	3.932,00	17.573,70	
		Причинета штета - денари	0	316.500	0	4.123.970	0	0	8.671.440	124.885.000	4.637.000	61.754.000	0	6.975.940	211.363.850	
	ГАСНЕЊЕ	**УЧЕСНИЦИ ВО ГАСНЕЊЕ НА ПОЖАРОТ (1+2)**	3	38	26	440	22	11	384	870	105	54	17	127	2097	
		1. Од ЈПМШ	3,00	23,00	17,00	360,00	20,00	9,00	228,00	483,00	59,00	35,00	8,00	94,00	1.339	
		2. Други субјекти	0,00	15,00	9,00	80,00	2,00	2,00	156,00	387,00	46,00	19,00	9,00	33,00	758	
	ТРОШОЦИ ЗА ГАСНЕЊЕ - денари -	**ВКУПНИ ТРОШОЦИ ЗА ГАСНЕЊЕ НА ПОЖАРОТ (од 1 до 5)**	0	39.299	23.243	540.783	29.096	6.900	246.351	1.031.865	108.952	75.511	15.320	115.218	2.232.538	
		1. Трош. за дневници	0	34.299	16.571	428.480	20.356	6.900	154.048	564.108	72.109	63.425	12.400	77.908	1.450.604	
		2. Трошоци за гориво и мазиво	0	5.000	5.772	67.968	4.040	0	39.368	276.337	23.470	8.506	1.600	25.450	457.511	
		3. Трошоци за средства за гасење	0	0	900	14.520	2.000	0	29.400	90.000	7.090	540	500	4.150	149.100	
		4. Тр. за храна за екипата за гасење	0	0	0	23.415	700	0	16.535	78.604	3.053	670	820	5.610	129.407	
		5. Останати трошоци	0	0	0	6.400	2.000	0	7.000	22.816	3.230	2.370	0	2.100	45.916	

Напомена :Податоците се земени од статистичките листови од системот MKFFIS и од месечните електронски извештаи кои ги внесуваат подружниците.

Извор на податоци: Сектор за заштита на шумите, надзор и внатрешна контрола

5.3. ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО НА ШУМОЧУВАРСКАТА СЛУЖБА ВО 2016 ГОД.

Табела 10б

ред.бр	Подружница	Поднесени кривични пријави- (броја)	Поднесени прекршочни пријави- (броја)	Вкупно пријави (броја)	Одземена дрвна маса- (м3)	Откриени нарушувања од непознат сторител (броја)	Проценка на бесправно посечена дрвна маса (м3) (од непознат сторител)
1	Малешево-Берово	6	0	6	45,00	141	1566,76
2	Равна Река-Пехчево	0	1	1	0,00	27	43,10
3	Осогово-К.Паланка	0	0	0	0,00	5	47,20
4	Кратово-Кратово	0	0	0	0,00	0	0,00
5	Осогово-Кочани	0	0	0	0,00	153	772,30
6	Серта-Штип	3	3	6	10,10	15	18,43
7	Плачковица-Радовиш	0	114	114	39,00	33	548,43
8	Плачковица-Виница	0	0	0	41,00	9	210,73
9	Беласица-Струмица	19	100	119	61,61	21	71,86
10	Саланџак-Валандово	0	2	2	4,20	0	2,00
11	Кожуф-Гевгелија	0	0	0	0,00	8	27,00
12	Демир Капија-Д.Капија	2	4	6	3,00	1	0,00
13	Бор-Кавадарци	0	1	1	0,00	6	40,43
14	Црн бор-Прилеп	6	15	21	11,00	287	2916,47
15	Бабуна-Велес	0	3	3	34,00	38	1385,44
16	Шумарство-Св.Николе	0	0	0	0,00	0	0,00
17	Кајмакчалан-Битола	0	0	0	0,00	5	67,00
18	Бигла-Демир Хисар	0	4	4	14,50	253	231,83
19	Липа-Крушево	5	73	78	40,10	5	1586,50
20	Преспа дрво-Ресен	2	13	15	3,00	12	20,50
21	Галичица-Охрид	0	4	4	62,80	44	409,23
22	Јабланица-Струга	0	2	2	4,00	0	125,00
23	Стогово-Дебар	0	16	16	0,00	0	1,17
24	Лопушник-Кичево	13	79	92	51,70	4347	2530,22
25	Сандански-М.Брод	7	42	49	18,60	80	276,89
26	Шар-Гостивар	13	15	28	96,45	62	852,64
27	Лешница-Тетово	7	14	21	15,00	18	74,20
28	Караџица-Скопје	54	25	79	218,05	462	9738,20
29	Куманово-Куманово	8	0	8	45,60	2	21,60
30	Голак-Делчево	0	7	7	53,80	29	113,40
Вкупно:		**145**	**537**	**682**	**872,51**	**6063**	**23698,53**

Извор на податоци: Сектор за заштита на шуми, надзор и внатрешна контрола

5.4. Коментар

Заштитата на шумите е систем на мерки и активности кои се спроведуваат со цел да се обезбеди опстанок на шумите, зачувување на здравствената состојба и виталност на шумите од противправно присвојување и користење, пожари, растителни болести и штетници, бесправни сечи, противправно собирање на други шумски производи и други оштетувања.

За заштита на шумите и шумските култури од растителни болести и штетни инсекти утврдени се средства преку Програмата за проширена репродукција на шумите за 2016 год. Активностите се во насока на превентивна заштита на шумите и шумските култури од потенцијални штетници кои можат да загрозат поголеми шумски простори, а тоа ќе се врши преку организирана Извештајно и дијагнозно-прогнозна служба (ИДП служба) и преку следење на состојбата на шумите на биоиндикаторските точки поставени на 16 километарска мрежа на територијата на РМ. Шумарскиот факултет-Катедра за заштита на шумите и дрвото, до МЗШВ треба да достави Извештај за здравствената состојба на шумите во РМакедонија за 2016 година со предлог мерки и Извештај за здавствената состојба на шумите на биоиндикаторските точки на територијата на РМ за 2016 година. За оваа намена се обезбедуваат финансиски средства од МЗШВ преку Програмата за проширена репродукција на шумите за 2016 година во износ од 1.000.000,00 денари.

Од аспект на заштита на шумите, а со оглед на нашите климатски услови, како најголем произлегува проблемот со заштита на шумите од пожари кои како деструктивен елемент се сметаат за елементарна непогода со која на шумскиот фонд му се нанесуваат повеќекратни штети.

ЈП“Македонски шуми” со својата активност целосно е вклучено во воспоставувањето на Методологијата за мониторинг и процена на веројатност за ризик од шумски пожари, во консултација со домашни и странски експерти, а која се темели на елементи на ризик од шумски пожари и алатки за процена на ризикот. Со посебно софтверско решение изработено по принципите на Методологијата за мониторинг и процена на веројатност за ризик од шумски пожари ќе се утврдува дневната опасност за појава на шумски пожари, како и следење на однесувањето на отпочнатите шумски пожари.

Во 2016 година во државните шуми со кои стопанисува ЈП"Македонски шуми" регистрирани се 150 пожари со вкупно опожарена површина од 3.585,15 ха, опожарена дрвна маса од 17.573,70 м3 и вкупни трошоци за гаснење на пожарите во износ од 2.232.538,00 денари.

Вкупната штета од појавените пожари на ниво на ЈП се проценува дека изнесува 211.363.850,00 денари, а податоците се од доспеаните статистички листови од подружниците. (стр.42) Во гаснењето на пожарите во почетокот на нивната појава, воглавно се вклучуваа вработените при ЈП,,Македонски шуми,, и други субјекти. Согледувајќи ја опасноста од појава на шумски пожари се превземаа активности со кои се обезбеди поголема превентива во чувањето на шумите и поорганизирано гаснење на веќе појавените пожари.

Субјектите кои стопанисуваат со шумите се должни да ги собираат податоците за шумските пожари и најдоцна во рок од осум дена од денот на избувнувањето на пожарот за тоа да го известат органот на државната управа надлежен за работите од областа на шумарството. Органот на државната управа надлежен за работите од областа на шумарството собраните податоци треба да ги достави на домашните и меѓународните тела и институции на нивно барање. Следењето на настанатите пожари е преку електронскиот систем MKFFIS, преку статистичките листови кои ги доставуваат подружниците.

Во текот на 2016 год. ЈПМакедонски шуми изготви техничка документација и отпочна процедура за набавка на заштитна опрема за гасење на шумски пожари при што набавени се :

- ✓ Комплети за заштитна опрема за гасење на шумски пожари на отворен простор 60 броја, за што се потрошени 2.702.200,00ден. сопствени средства;
- ✓ Беше извршена набавка на 270 грбни прскалки за вода за прва интервенција при шумски пожари, кои беа распределени на подружниците;
- ✓ Во тек е постапка за набавка на соодветен **алат и опрема за локализирање и гасење на шумски пожари,** со цел да се пополни бројната состојба согласно *Правилникот за посебни мерки за заштита на шумите од пожари.*

Заштитата на шумите не може да биде ефикасна доколку е спроведена само од една институција. ЈП „Македонски шуми" работеше и во иднина ќе работи на остварување соработка со други институции, при што беа реализирани заеднички кампањи и беа спроведени заеднички акции со други институции, како на локално така и на национално ниво;

- ✓ Во текот на 2014-2016 година, Министерството за внатрешни работи (МВР)

беше носител на Оперативна акција **„Гора"** која беше спроведена **во интеракција** со ЈП „Македонски шуми", Државниот инспекторат за шумарство при МЗШВ на Р.Македонија и Агенцијата за катастар на недвижности на Р.Македонија;

- ✓ Во летниот период на 2015 и 2016 година МВР и ЈП „Македонски шуми" ја реализираа заедничката кампања **„Лето без пожари"**;
- ✓ Во текот на 2016 година ЈП „Македонски шуми" **и** Противпожарен сојуз на Република Македонија (ППС на РМ) потпишаа **„Меморандум за соработка"** за искористување на потенцијалите на двете институции за поефикасно справување со шумските пожари;
- ✓ Во текот на 2016 година ЈП „Македонски шуми" во соработка со Дирекцијата за заштита и спасување и Противпожарниот Сојуз на Македонија ја изведе кампањата: **„Да ги заштитиме нашите шуми од пожари"** на територија на цела држава;
- ✓ Со цел подигање и дефинирање на нивото за заштита на шумите ЈП „Македонски шуми" отпочна со реализација на **„Стратегија за развој на заштитата на шумите од пожари, фитопатолошки и ентомолошки појави, со акционен план за реализација на проекти и набавки"**, за што е објавен јавен повик за изработка.
- ✓ Стратегијата за заштита на шумите ќе дефинира:

1. Формирање на тренинг центар за заштита на шумите од пожари;

2.Формирање на специјализирани противпожарни единици за гасење на шумски пожари во рамките на три регионални центри (подружници) на ЈП „Македонски шуми";

3. Набавка на прирачна опрема и алат за локализирање и гасење на шумски пожари;

4. Набавка на лична заштитна опрема за гасење на шумски пожари;

5. Набавка на специјални возила за прва интервенција (иницијален напад) и специјални возила — теренски цистерни за локализирање и гасење на шумски пожари;

6. Обука за изработка на годишни оперативни планови за заштита на шумите од пожари;

7. Изработка на оперативни прирачници за заштита на шумите од пожари;

8. Воспоставување на центар за следење и управување при локализирање и гасење на шумските пожари;

9. Стручна обука за Шефовите по заштита на шумите во центарот за следење и управување при локализирање и гасење на шумски пожари во Анкара и

меѓународниот центар за обука за локализирање и гасење на шумски пожари во Анталија – Турција;

10. Спроведување на јавна кампања помеѓу граѓаните за опасноста од шумските пожари во рамки на превентивно делување од областа на заштита на шумите;

11. Спроведување на медиумска кампања за опасноста од шумските пожари како превентивна мерка за заштита од шумски пожари;

12. Воспоставување на систем за рана детекција на шумите од пожари и детекција на други бесправни дејствија;

13. Поставување на опрема за видео надзор на контролните рампи и систем за електронско следење на движењето на дрвна маса и останатите објекти во функција на заштита на шумите;

14. Спроведување на технички мерки – картирање, редукција на горливиот материјал и изградба на противпожарни просеки во вештачки подигнати шумски насади;

15. Централизација и интеграција на системите и базите на податоци, нивно усовршување и модернизација на опремата за користење на терен;

16. Одредување на рути и контрола на шумочуварска служба;

17. Мониторинг на здравствена состојба на шумските култури во Р.Македонија во период од 2015-2018;

18. Методологија за изработка на делот - заштита на шумите од штетни видови инсекти и растителни болести при подготвувањето на посебните планови за стопанисување со шумите во Р. Македонија;

19.Идентификациони техники за рано откривање на присуството на алохтони инвазивни видови болести и штетници во шумите во Р.Македонија;

20.Развојна техника за биолошко регулирање на популациите од штетни видови растителни болести и штетници.

Заштитата на шумите од шумски штети претставува сериозен фактор во зачувување на шумскиот фонд. Бројот на прекршителите, односно сторителите на шумски штети и кражби на дрво во последните години се зголемува, а со тоа на шумскиот фонд му се нанесуваат значителни штети. **ЈП Македонски шуми преку** Секторот за заштита на шумите, надзор и внатрешна контрола и шумочуварската служба, заштитува:

- Уредена површина на ниво на ЈПМШ 1.051. 641 ха
- Неуредена површина 88.018 ха

или **Вкупно се врши заштита на шумите на површина од 1.139.659ха.**

Согласно **Закон за изменување и дополнување на Законот за шумите** (Сл.в.на РМ, бр.160 од 31.10.2014г.) во член 81, дефинирано е дека правните субјекти кои стопанисуваат со државните шуми **вршат реонско чување на шумата** и притоа треба да се формираат - шумочуварски реони, односно чувањето на шумите се врши двостепено, шумочуварската служба врши реонско чување на шумите, додека шумската полиција врши контролно-патролно чување на шумите.

„Реонското чување го врши шумочуварска служба во состав на Јавното претпријатие за стопанисување со државните шуми „Македонски шуми" и другите субјекти кои стопанисуваат и управуваат со заштитените подрачја без оглед на нивната намена", во изминатиот период ЈПМШ го реализираше следното:

- ✓ **формирани** се **341 шумочуварски реони** со вкупна површина од 1.139.659 ха, со кои се **задолжени 249 шумочувари** и **58 контролори** на рампа, а за организирање на работата на шумочуварската служба се задолжени **29шефови** по заштита на шумите и екологија.

Во текот на 2016 година, согласно **Закон за изменување и дополнување на Законот за шумите** (Сл.в.на РМ, бр.160 од 31.10.2014г.) член 81-д, став 1, „припадниците на шумочуварската служба носат службена униформа и легитимација и вооружени се со службено оружје согласно овој закон", ЈПМШ го реализираше следното:

- ✓ ги **униформира** и **опреми** припадниците на шумочуварската служба со 360 комплети униформи, чанти, опасачи и футроли за поштол, како и 89 стоп палки, за што потроши 5.638.315,00ден. од сопствени средства;
- ✓ изготви и задолжи со **легитимации** 306 припадници на шумочуварската служба;
- ✓ **поднесени** се **барања** за дозволи за поседување на оружје-**ДПО** и дозволи за носење на оружје-**ДНО** за сите Подружници;
- ✓ задолжени со **оружје 43 припадници** на шумочуварска служба во **6 подружници**, и ги опреми со опасачи и футроли за оружје.
- ✓ изготви и поднесе **предлог** до Управен Одбор, за **преотстапување** на **оружје** кое согласно Закон, ЈПМШ не смее да го има во сопстевеност.

Припадниците на шумочуварската служба во шумочуварските реони особено се овластени да: го чуваат реонот од бесправни сечи и шумски кражби, да вршат преглед на сите средства со кои се превезува или пренесува дрво во

шумочуварскиот реон и на контролните рампи на шумските патишта, да ги легитимираат сите лица затечени во шума, да известуваат за појавени шумски пожари, растителни болести, шумски штетници и други непогоди во шумочуварскиот реон. За сите бесправни дејствија ги известуваат надлежните органи во правните субјекти за стопанисување со шумите, а против прекршителите поднесуваат барање за поведување на прекршочна постапка пред надлежен орган. Припадниците на шумочуварската служба за својата работа водат службена книга за бесправните дејствија и за утврдување на фактичката состојба во реонот.

Воведена е електронска евиденција поединечно за секој припадник на шумочуварската служба:

Име и број на шумочуварски реон со кој е задолжен, лиценца број, легитимација број, телефонски број, чекан за шумска штета број, дозвола за поседување и носење на оружје број, како и следење на промените кои настануваат на шумочуварската служба со доставување на информации во континуитет.

Во текот на 2016г. Секторот за заштита на шумите, надзор и внатрешна контрола организираше неколку обуки:

- ✓ Обука на шефовите по заштита на шумите и екологија за изработка на Месечен извештај за реализирани активности на шумочуварската служба;
- ✓ Обука на шефовите по заштита на шумите и екологија за изработка на Годишен оперативен план за пожари;
- ✓ Во организација на Глобалниот центар за следење на шумски пожари, Регионалниот центар за следење на шумски пожари и Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Р. Македонија, а со подршка од Советот на Европа во Скопје беше организирана „Регионална консултација за прекугранична соработка за управување со шумски пожари" каде зедоа учество раководни лица од ЈП „Македонски шуми".

Со цел поефикасно и побрзо прибирање и анализа на податоците кои ги доставуваат подружниците до Секторот за заштита на шумите, надзор и внатрешна контрола, изготвени се нови извештаи кои се испраќаат до Секторот во електронска и пишана форма:

-Извештај за активноста на шумочуварската служба;

-Извештај за нарушувања од познат и непознат сторител;

-Извештај за активности за гаснење на пожари, причинители, преземени мерки;

-Извештај за трошоци и причинети штети од настанати пожари.

Од табеларниот преглед за активностите на шумочуварската служба може да се види дека во текот 2016 година поднесени се вкупно 682 пријави од кои 145 кривични и 537 прекршочни. Исто така откриени се нарушувања од познат сторител при што е одземена дрвна маса од вкупно 872,51 м3. Проценката на бесправно посечената дрвна маса изнесува 23.698,53м3. (Табела 10б, стр.44)

Во однос на потребата на пазарна валоризација на сите шумски ресурси и за целосно искористување на сите можности кои ги дава шумата, особено во поглед на искористувањето на другите шумски производи, се наметнува потребата од производство и собирање на лековити и ароматични растенија, со што шумите и шумските подрачја би биле поквалитетно вреднувани. Од продажба на други шумски производи и од дозволи во 2016 год. остварен е приход во износ од 1.313.018,00 денари.

Капацитетот на погонот за хидродестилација во подружницата Ш.С.,,Малешево,, - Берово, според техничко-технолошките можности се движи од 7.000 до 10.000 кгр. етерични масла, во зависност од суровината која се преработува. Во текот на деловната 2016 година погонот Хидродестилара има остварено приход од продажба на етерично масло од сина смрека во износ од 352.616,00 денари.

6. Извршени работи за изработка на Посебни планови за стопанисување со шумите во 2016 год.

Секторот за уредување на шуми работи на изготвување на посебни планови за стопанисување со шумите, односно изготвува плански документи во кои се даваат насоки за стопанисување со шумите на одржлив и еколошки принцип.

Секторот за уредување на шуми, ловишта и проектирање самостојно и целосно изработува Посебни планови за стопанисување со шуми и ловишта. Извршителите вршат припрема во канцеларија за несметано извршување на работите на терен, а потоа преку организирање, координирање и учество во извршувањето на работите на терен со давање на упатсва за работа. По прибирањето на податоците од терен се пристапува кон средување и обработка на прибраните податоци и канцелариска изработка на Посебните планови за стопанисување со шуми. Изготвување на компјутерски карти за потребите на ППСШ, учество во расправи на рецензионата комисија, при што се постапува по договорените забелешки.

Посебни планови за стопанисување со шумите кои во текот на 2016 год. се завршени со прибирање на теренски податоци и дел од нив почнати со обработка се:

1	Јабланица - Струга
2	Лева река - Бигла - Ресен
3	Брезово - Света-Демир Хисар
4	Суводол - Демир Хисар
5	Требовље-Рамне - Мак. Брод
6	Поца-Котумбе - Мак. Брод
7	Модрич - Стогово - Дебар
8	Сува Гора-Милетино-Тетово
9	Водосир-Градечка пл.-Валандово
10	Радовишка-Ораовичкар.-Радовиш
11	Беличкарека-Пресека-Кичево
12	Клиново 2-Кавадарци
13	Вишешница-Кавадарци
14	Калиманци-Виница

Извор на податоци: Сектор за уредување на шуми и ловишта и проектирање

15	Конска река- Гевгелија
16	Карабалија-Гевгелија
17	Царевиќ-Дрен-Беловодица-Прилеп
18	Витолишка шума-Прилеп
19	Малешевски пл. 1- Пехчево

Изработени Посебни планови за стопанисување со шумите со решение се прикажани во следната табела:

1	„Губенек - Паруца" / -Берово
2	„Серта Почивало" / - Штип
3	„Осогово II" / - Кочани
4	„Песјак" / - Македонски Брод
5	„Железнец" / - Демир Хисар
6	„Дреново" / - Кичево
7	„Љуботенска река" / - Тетово
8	„Жеден - Орашје " / - Тетово
9	„Јабланица" / - Тетово
10	„Тајмишка шума" / -Кичево
11	„Гола Чука" / - Битола
12	„Удово - Рудник" / - Валандово
13	„Буковиќ — Бејаз тепе" / - Пехчево
14	„Готен - Нивичино" / -Струмица
15	„Костурино" / - Струмица
16	„Вуксан" / - Куманово

Посебен план за кој се чека Решение , а е поминат на рецензија:

1	„Витачево" / - Кавадарци

Направени се Анекси за измена и дополнување на Посебните планови за стопанисување со шуми кои се прикажани во следната табела:

1	„Пространье Белица" / -Кичево
2	„Тополка - Карабуниште" / Велес
3	„Беличка река-Пресека" / Кичево
4	„Тајмишка шума" / Кичево
5	„Беласица 1" / -Кавадарци

6	„Ѓуриште" / -Свети Николе
7	„Кожуф 1" / -Кавадарци
8	„Пчиња" /-Скопје
9	„Падарница Караула"/- Гевгелија
10	„Самовилска река – река Јаворица"/- Гевгелија
11	„Скопска Црна Гора" / -Скопје
12	„Галичица" / -Охрид
13	„Песјак" / Македонски Брод
14	„Огражден Иловичка река" / - Струмица
15	„Злетовска река" / -Кочани
16	„Ветрен Сараево / -Делчево

Во периодот од 01.01.2016 – 31.12.2016 год. Секторот за уредување на шуми и ловишта и проектирање ги изработи и предаде на рецензија следните Посебни ловностопански основи и Измени и дополнувања на Посебни ловно стопански основи:

Ловен реон – Скопје

Посебна ловностопанска основа за ловиште бр.1 - Кадина река

Ловен реон – Неготино

Посебни ловностопански основи за ловиште бр 2 - Копришница

Ловен реон – Кавадарци

Посебни ловностопански основи за ловиште бр 5 – Рожден

Ловен реон – Кичево

Посебни ловностопански основи за ловиште бр 5 – Душегубица

Ловен реон – Пехчево

Посебни ловностопански основи за ловиште бр. 1 – Сараево и ловиште бр. 6 - Чифлик

Ловен реон – Берово

Посебни ловностопански основи за ловиште бр. 2 – Ратевска река, ловиште бр. 3 - Палазлија и ловиште бр. 4 - Џами Тепе

Ловен реон – Прилеп

Измена и дополнување на Посебна ловностопанска основа за ловиште бр 2 – Крстец

Ловен реон – Виница

Измена и дополнување на Посебна ловностопанска основа за ловиште бр 1 – Осојница

Ловен реон – Свети Николе

Измена и дополнување на Посебна ловностопанска основа за ловиште бр 7 – Кишино

Ловен реон – Кратово

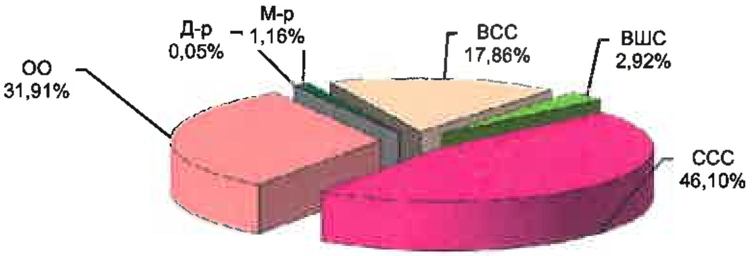
Измена и дополнување на Посебна ловностопанска основа за ловиште бр 3 – Куклица

Поради следење на новите техники и методи од областа на шумарството (уредување на шуми и други специјалности) вработените во Секторот за уредување на шуми, ловишта и проектирање, посетуваат и стручни собири, работилници, симпозиуми во Република Македонија и во странство. **Постигнување на цел**: Со погоре наведеното се очекува да се одржи и зголеми капацитетот и начинот со планирање во стопанисувањето на државните шуми во Република Македонија.

7. БРОЈ НА ВРАБОТЕНИ ПО КВАЛИФИКАЦИОНА СТРУКТУРА ВО ЈП "МАКЕДОНСКИ ШУМИ" (Заклучно со: 31.12.2016 год.)

Табела 11

Р.бр.	ПОДРУЖНИЦА	Д-р	М-р	ВСС	ВШС	ССС	ОО	Вкупно
1	"Малешево" - Берово			15	2	41	53	111
2	"Равна Река" - Пехчево			9	2	15	10	36
3	"Осогово" - Крива Паланка			9	2	38	10	59
4	"Кратово" - Кратово			3	1	19	13	36
5	"Осогово" - Кочани		1	11	1	30	38	81
6	"Серта" - Штип		1	11	2	6	14	34
7	"Плачковица" - Радовиш		1	12	6	41	14	74
8	"Плачковица" - Виница			9	2	39	24	74
9	"Беласица" - Струмица		1	19	2	31	61	114
10	"Саланџак" - Валандово			5	2	15	11	33
11	"Кожуф" - Гевгелија		2	12	2	48	23	87
12	"Д. Капија" - Д.Капија			6		16	14	36
13	"Бор" - Кавадарци		3	24	2	51	88	168
14	"Црн Бор" - Прилеп			18	2	14	36	70
15	"Бабуна" - Велес			11	2	38	27	78
16	"Шумарство" - Св.Николе			3	2	18		23
17	"Кајмакчалан" - Битола		1	12	4	30	39	86
18	"Бигла" - Демир Хисар			11	4	50	16	81
19	"Липа" - Крушево		1	6	1	15	7	30
20	"Преспадрво" - Ресен			12	1	32	15	60
21	"Галичица" - Охрид		1	9	2	70	3	85
22	"Јабланица" - Струга			7	1	36	11	55
23	"Стогово" - Дебар			9	1	11	6	27
24	"Лопушник" - Кичево			25	7	67	50	149
25	"Сандански" - Мак.Брод			9	1	36	48	94
26	"Шар" - Гостивар		2	9		22	6	39
27	"Лешница" - Тетово			5	2	26	1	34
28	"Караџица" - Скопје	1	1	22	3	40	32	99
29	"Куманово" - Куманово			12	2	45	8	67
30	"Голак" - Делчево			11	1	25	10	47
	Дирекција		10	49	1	29		89
ВКУПНО :		1	25	385	63	994	688	2.156
% на застапеност на поедините струки		0,05	1,16	17,86	2,92	46,10	31,91	100,00



Извор на податоци :
Сектор за правни, заеднички, општи работи и човечки ресурси

7.1. Коментар

Основната цел и тенденција во деловната и развојна политика на ЈП "Македонски шуми" во областа на вработеноста е оптимален број на работници за остварување на планираното производство, потполна ангажираност на работниците во процесот на производството како и обезбедување на доволен број на стручен кадар од областа на шумарството. Стимулирање и стручно оспособување на постоечките кадри со посета на семинари по одредени области, а во иднина и организирање на советувања и семинари од областа на шумарството кои се во функција на стручно унапредување.

Во рамките на вкупната развојна политика на претпријатието посебно место треба да заземе и кадровската политика во смисла на ангажирање на стручни и квалитетни кадри во сите сегменти од работењето во шумарството.

Реализацијата на вака поставените развојни цели, треба да доведе до попрофитабилно работење на претпријатието, имајќи ја притоа секогаш предвид еколошката димензија во вкупното работење на ЈП "Македонски шуми".

Вкупниот број на работници во редовен работен однос на ниво на ЈП "Македонски шуми" заклучно со 31.12.2016 год. изнесува 2.156 работника. (стр.53)

Согласно Известувањето од Министерството за финансии, а врз основа на Барање од Македонски шуми Бр.02-35/1 од 08.01.2016 год. и Согласноста добиена од Министерството за финансии Бр.18-230/ од 11.01.2016 год ЈП Македонски шуми склучи договори на определено време за вработување на 279 лица на работно место-секачи и дотурачи.

Според податоците за вкупно произведена дрвна маса во 2016 год. (Табела 1, стр.1) и вкупниот број на постојано вработени на ниво на ЈП "Македонски шуми" (Табела 11, стр.56) произлегува дека по вработен е произведено 262,79 м3 дрвна маса.

III.

ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНИТЕ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ ВО 2016 г.

1. ОСТВАРЕНИ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ НА НИВО НА ЈП

1.1. Биланс на состојбата

денари

Табела 12

ОПИС	2015	2016	Индекс
1	2	3	4=3:2
I АКТИВА (А + Б +В)	**60.050.022.749**	**59.738.647.538**	**0,99**
А. Нетековни средства (1 - 4)	**59.083.068.131**	**59.123.535.091**	**1,00**
1. Нематеријални средства	20.866.256	20.624.576	0,99
2. Материјални средства	59.027.631.129	59.075.520.201	1,00
3. Долгорочни финансиски средства	33.489.732	26.309.300	0,79
4. Долгорочни побарувања	1.081.014	1.081.014	1,00
Б. Тековни средства (1 - 7)	**931.816.497**	**592.663.563**	**0,64**
1. Залихи	148.611.554	216.588.065	1,46
2. Побарувања од купувачи	431.888.719	125.926.692	0,29
3. Побарувања од државата	140.720.870	162.077.238	1,15
4. Побарувања од вработените	40.863.285	34.214.905	0,84
5. Останати краткорочни побарувања	6.179.440	1.650.698	0,27
6. Краткорочни финансиски средства	920.489	289.788	0,31
7. Парични средства и парични еквиваленти	162.632.140	51.916.177	0,32
В. АВР	**35.138.121**	**22.448.884**	**0,64**
II ПАСИВА (А + Б + В)	**60.050.022.749**	**59.738.647.538**	**0,99**
А. Главнина и резерви (1 -5)	**58.968.706.192**	**58.661.514.323**	**0,99**
1. Основна главнина	5.940.384.109	5.940.384.109	1,00
2. Ревалоризациона резерва	53.245.315.525	53.245.315.525	1,00
3. Резерви	678.905.903	295.351.463	0,44
4. Акумулирана добивка		2.056.503	
5. Пренесена загуба	967.395.643	821.593.277	0,85
6. Добивка за деловната година	71.496.298	0	0,00
Б. Обврски (1 - 3)	**1.050.938.660**	**1.057.409.293**	**1,01**
1. Долгорочни резервирања на ризици и трошоци	**307.938.220**	**289.351.917**	**0,94**
2. Долгорочни обврски	**25.537.231**	**24.803.709**	**0,97**
3. Краткорочни обврски (а - д)	**717.463.209**	**743.253.667**	**1,04**
а) Обврски спрема добавувачи	186.516.365	247.244.791	1,33
б) Обврски за даноци и придонеси од плата	22.280.423	21.610.976	0,97
в) Обврски кон вработените	67.567.185	75.063.545	1,11
г) Тековни даночни обврски	195.506.640	135.042.862	0,69
д) Останати краткорочни обврски	245.592.596	264.291.493	1,08
В. ПВР	**30.377.897**	**19.723.922**	**0,65**

Извор на податоци: Одделение за сметководство

1.2. Биланс на успехот

Табела 13

О П И С	2015	2016	ИНДЕКС
1	2	3	4=3:2
Приходи од продажба	1.540.466.688	1.406.445.705	0,91
Останати приходи	228.172.291	227.981.180	1,00
Сопствени производи употребени и капитализирани во претпријатието	8.470.175	1.588.909	0,19
Промена на вредноста на залихите	43.275.916	-68.548.707	-1,58
Трошоци за суровини и потрошни материјали	122.234.880	115.686.395	0,95
Услуги со карактер на материјални трошоци	409.751.788	408.745.070	1,00
Трошоци за вработени	792.597.946	857.257.372	1,08
Амортизација	39.557.311	45.487.261	1,15
Резервирања на трошоци и ризици	120.753.293	130.522.644	1,08
Останати расходи од работењето	167.496.766	140.870.432	0,84
ВКУПНИ ПРИХОДИ	**1.777.109.154**	**1.636.015.794**	**0,92**
ВКУПНИ РАСХОДИ	**1.695.667.900**	**1.630.020.467**	**0,96**
ДОБИВКА/ЗАГУБА (пред оданочување)	**81.441.254**	**5.995.327**	**0,07**

Извор на податоци: Одделение за сметководство

1.2.1. Планирани и остварени приходи по видови во 2016г.

Табела 14

Видови приходи	ИЗНОС		% на оствар.
	Планирано	Остварено	
1	2	3	4=3:2
* Приходи од продажба на огревно дрво	1.493.115.042	986.806.289	66,09
* Приходи од продажба на техничко дрво	456.149.770	281.263.683	61,66
* Приходи од продажба на остаток после сеча	23.956.900	19.430.411	81,11
* Приходи од расадничко производство	99.160.300	33.420.846	33,70
* Приходи од фарми и лов	5.330.200	2.299.755	43,15
* Приходи од други шумски производи	5.277.730	1.665.634	31,56
* Приходи од маркирање	40.421.495	59.388.478	146,92
* Приходи од проширена репродукција	0	4.200.000	0,00
* Приходи од проста репродукција	117.437.278	97.586.032	83,10
* Останати приходи *)	40.914.932	112.322.720	274,53
* Приходи на Дирекција	0	37.631.946	0,00
ВКУПНИ ПРИХОДИ :	**2.281.763.647**	**1.636.015.794**	**71,70**

1.2.2. Планирани и остварени расходи по видови во 2016г.

Табела 15

Видови расходи	ИЗНОС		% на оствар.
	Планирано	Остварено	
1	2	3	4=3:2
*** Потрошени суровини и материјали, енергија и резервни делс**	**169.031.468**	**107.349.884**	63,51
*** Услуги**	**727.253.754**	**392.272.021**	53,94
- Сеча	196.502.456	121.501.964	61,83
- Дотур	226.674.668	134.142.953	59,18
- Превоз со утовар и растовар	208.059.044	94.645.265	45,49
- Услуги за одржување и заштита и други услуги	96.017.586	41.981.839	43,72
*** Долгорочни резервирања - Проста репродукција на шуми**	**176.730.568**	**130.522.644**	73,85
*** Амортизација**	**25.671.771**	**37.656.336**	146,68
*** Отпис на побарувања**	**0**	**5.839.310**	0,00
*** Надоместоци на работниците**	**28.475.689**	**52.359.529**	183,87
*** Проширена репродукција**	**52.210.855**	**39.539.981**	75,73
*** Бруто плати**	**735.157.529**	**754.114.899**	102,58
*** Останати трошоци **)**	**54.614.394**	**92.187.437**	168,80
*** Промена на вредноста на залихите**	**0**	**-68.548.704**	0,00
*** Трошоци на Дирекција**	**97.597.000**	**86.727.130**	88,86
ВКУПНИ РАСХОДИ :	**2.066.743.028**	**1.630.020.467**	**78,87**

* **Во останати приходи влегуваат :** Приходи од продажба на трговска стока, приходи од извршени услуги - превоз, приходи од продажба на материјали и резервни делови, приходи од поранешни години, приходи од донации и субвенции, приходи од отпис на обврски, приходи од наплатени шумски штети, неспомнати деловни приходи, приходи од изработка на ППСШ и ПЛО и други приходи.

** **Во останати трошоци влегуваат :** Отпис на ситен инвентар, дневници за службени патувања, трошоци за репрезентација, трошоци за договори за дело, надоместоци за стручно образование, трошоци за списанија, судски трошоци, набавна вредност на продадени стоки и материјали, отпишани побарувања, дополнително утврдени трошоци од минати години, камати и други нематеријални трошоци.

1.2.3. Споредбени податоци за остварени приходи по видови 2016/2015

Табела 16

Видови приходи	ИЗНОС		Индекс
	2015	2016	
1	2	3	4=3:2
* Приходи од продажба на огревно дрво	1.068.258.162	986.806.289	0,92
* Приходи од продажба на техничко дрво	308.198.771	281.263.683	0,91
* Приходи од продажба на остаток после сеча	21.463.328	19.430.411	0,91
* Приходи од расадничко производство	15.091.157	33.420.846	2,21
* Приходи од фарми и лов	3.009.005	2.299.755	0,76
* Приходи од други шумски производи	1.198.837	1.665.634	1,39
* Приходи од маркирање	73.359.533	59.388.478	0,81
* Приходи од проширена репродукција	0	4.200.000	0,00
* Приходи од проста репродукција	87.576.975	97.586.032	1,11
* Останати приходи*	87.202.958	112.322.720	1,29
* Приходи на Дирекција	111.750.428	37.631.946	0,34
ВКУПНИ ПРИХОДИ :	**1.777.109.154**	**1.636.015.794**	**0,92**

1.2.4. Споредбени податоци за остварени расходи по видови 2016/2015

Табела 17

Видови расходи	ИЗНОС		Индекс
	2015	2016	
1	2	3	4=3:2
* Потрошени суровини и материјали	23.076.315	22.552.350	0,98
* Потрошена енергија	73.327.216	67.402.354	0,92
* Потрошени резервни делови	14.947.854	17.395.180	1,16
* Сеча	97.722.462	121.501.964	1,24
* Дотур	118.712.603	134.142.953	1,13
* Превоз со утовар и растовар	122.243.191	94.645.265	0,77
* Трошоци за ПТТ-услуги	821.120	620.754	0,76
* Услуги за одржување и заштита	7.218.557	6.290.508	0,87
* Трошоци за пошумување и маркирање	7.673.930	7.012.174	0,91
* Останати услуги	26.781.718	35.991.425	1,34
* Долгорочни резервирања - Проста репродукција на шуми	120.557.950	130.522.644	1,08
* Амортизација	33.368.715	37.656.336	1,13
* Отпис на побарувања	14.055.167	5.839.310	0,42
* Трошоци за службени патувања	88.662	87.397	0,99
* Надоместоци на работниците	40.969.944	52.359.529	1,28
* Трошоци за репрезентација, реклами и спонзорства	938.306	604.932	0,64
* Проширена репродукција	37.471.316	39.539.981	1,06
* Бруто плати	702.003.818	754.114.899	1,07
* Останати трошоци **)	85.956.372	83.562.086	0,97
* Промена на вредноста на залихите	43.275.846	-68.548.704	-1,58
* Трошоци на Дирекција	124.456.838	86.727.130	0,70
ВКУПНИ РАСХОДИ :	**1.695.667.900**	**1.630.020.467**	**0,96**

* **Во останати приходи влегуваат:** Приходи од продажба на трговска стока, приходи од извршени услуги - превоз, приходи од продажба на материјали и резервни делови, приходи од поранешни години,приходи од донации и субвенции, приходи од отпис на обврски, приходи од наплатени шумски штети, неспомнати деловни приходи и други приходи. Износите на наведените останати приходи се прикажани во Табела 29а, страна 81.

** **Во останати трошоци влегуваат :** Отпис на ситен инвентар, трошоци за договори за дело, надоместоци за стручно образование, трошоци за списанија, судски трошоци, набавна вредност на продадени стоки и материјали, дополнително утврдени трошоци од минати години, отпишани побарувања, камати и други нематеријални трошоци.

1.3. Извештај за паричниот тек

Во 000 денари **Табела 18**

ПОЗИЦИЈА	2015	2016
А. ГОТОВИНСКИ ТЕКОВИ ОД ОПЕРАТИВНИ АКТИВНОСТИ	**179.067**	**303.807**
Нето добивка/загуба после оданочување	71.496	2.056
Амортизација	39.557	45.487
Зголемување/намалување на залихите	45.183	-67.976
Зголемување/намалување на побарувања од купувачи	16.689	310.491
Зголемување/намалување на останати краткорочни побарувања	9.406	6.648
Зголемување/намалување на побарувања од државни и др. институци	24.828	-21.356
Зголемување/намалување на АВР	-10.271	13.320
Зголемување/намалување на обврски спрема добавувачите	-75.849	37.664
Зголемување/намалување на останати краткорочни обврски	44.186	-11.873
Зголемување/намалување на ПВР	13.842	-10.654
Б. ГОТОВИНСКИ ТЕКОВИ ОД ИНВЕСТИЦИОНИ АКТИВНОСТИ	**-51.081**	**-85.955**
Директни набавки на материјални и нематеријални средства	-51.471	-93.341
Продажба на материјални и нематеријални средства	1.156	206
Зголемување/намалување на долгорочни вложувања	315	7.180
Зголемување/намалување на долгорочни побарувања	-1.081	
Зголемување/намалување на краткорочни финансиски вложувања		
В. ГОТОВИНСКИ ТЕКОВИ ОД ИНВЕСТИЦИОНИ АКТИВНОСТИ	**6.614**	**-328.568**
Зголемување на капиталот		-309.248
Зголемување/намалување на долгорочни кредити	-10.609	-734
Исплатени дивиденди		
Откуп/продажба на сопствени акции		
Долгорочни резервирања	17.223	-18.586
ЗГОЛЕМУВАЊЕ/НАМАЛУВАЊЕ НА ПАРИЧНИ СРЕДСТВА	**134.600**	**-110.716**
ПАРИЧНИ СРЕДСТВА НА ПОЧЕТОКОТ НА ГОДИНАТА	**28.032**	**162.632**
ПАРИЧНИ СРЕДСТВА НА КРАЈОТ НА ГОДИНАТА	**162.632**	**51.916**

Извор на податоци: Одделение за сметководство

1.4. Извештај за промени на главнината

Во 000 денари | Табела 19

ПОЗИЦИЈА	31.12.2015	31.12. 2016		
		Зголемување	Намалување	Тековен период
Запишан капитал	5.940.384			5.940.384
Премии за емитирани акции	0			0
Откупени сопствени акции	0			0
Резерви	678.906		383.554	295.352
Акумулирана добивка/загуба	-967.396	145.803		-821.593
Дивиденди	0			0
Ревалоризациона резерва	53.245.316			53.245.316
Добивка/загуба за годината	71.496		69.440	2.056
ВКУПНО КАПИТАЛ И РЕЗЕРВИ:	**58.968.706**	**145.803**	**452.994**	**58.661.515**

Извор на податоци: Одделение за сметководство

1.5. ОСТВАРЕНИ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ ПО ДЕЈНОСТИ СО РАСПРЕДЕЛЕНИ РЕЖИСКИ ТРОШОЦИ
(без влијание на вредноста на залихите)

Табела 20

Реден број	ДЕЈНОСТИ	ОСТВАРЕНИ ПРИХОДИ	ОСТВАРЕНИ РАСХОДИ			ДОБИВКА/ ЗАГУБА
			Директни	Режиски	Вкупни расходи	
	1	2	3	4	5=3+4	6=2-5
1.	**Производство на дрвна маса (а+б+в)**	**1.287.500.383**	**535.991.031**	**884.049.682**	**1.420.040.713**	**-132.540.330**
	а. Огревно дрво	986.806.289	457.380.714	720.779.876	1.178.160.590	-191.354.301
	б. Техничко дрво	281.263.683	78.610.317	163.269.806	241.880.123	39.383.560
	в. Отпад	19.430.411	0	0	0	19.430.411
2.	**Законски обврски**	**101.786.032**	**0**	**171.690.264**	**171.690.264**	**-69.904.232**
3.	**Семенарство и расадничко производство**	**33.420.846**	**33.132.530**	**21.680.104**	**54.812.634**	**-21.391.788**
4.	**Лов и ловен туризам (а+б)**	**2.299.755**	**7.500.707**	**4.503.175**	**12.003.882**	**-9.704.127**
	а. Ловишта	2.299.755	7.500.707	4.503.175	12.003.882	-9.704.127
	б. Фарми	0		0	0	**0**
5.	**Хидродестилара**	**352.616**	**1.640.330**	**749.402**	**2.389.732**	**-2.037.116**
6.	**Останати приходи и расходи**	**210.656.162**	**0**	**0**	**0**	**210.656.162**
	ВКУПНО (1+2+3+4+5+6) :	**1.636.015.794**	**578.264.598**	**1.082.672.627**	**1.660.937.225**	**-24.921.431**

1.6. ПЛАНИРАНИ И ОСТВАРЕНИ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ ПО ДЕЈНОСТИ ЗА 2016 ГОДИНА
(без влијание на вредноста на залихите)

Табела 20а

Реден број	ДЕЈНОСТИ	Планирани			Остварени			% на остварување	
		Приходи	Расходи	Добивка/ загуба	Приходи	Расходи	Добивка/ загуба	На приходи	На расходи
	1	2	3	4=2-3	5	6	7=5-6	8=5:2	9=6:3
1.	**Производство на дрвна маса**	**1.973.221.712**	**1.747.105.186**	**226.116.526**	**1.287.500.383**	**1.420.040.713**	**-132.540.330**	**65,25**	**81,28**
	а. Огревно дрво	1.493.115.042	1.440.967.359	52.147.683	986.806.289	1.178.160.590	-191.354.301	66,09	81,76
	б. Техничко дрво	456.149.770	306.137.827	150.011.943	281.263.683	241.880.123	39.383.560	61,66	79,01
	в. Отпадок	23.956.900	0	23.956.900	19.430.411	0	19.430.411	81,11	0,00
2.	**Законски обврски**	**117.437.278**	**228.941.423**	**-111.504.145**	**101.786.032**	**171.690.264**	**-69.904.232**	**86,67**	**74,99**
3.	**Семенарство и расад.произв.**	**99.160.300**	**71.989.886**	**27.170.414**	**33.420.846**	**54.812.634**	**-21.391.788**	**33,70**	**76,14**
4.	**Лов и ловен туризам (а+б)**	**5.330.200**	**18.176.533**	**-12.846.333**	**2.299.755**	**12.003.882**	**-9.704.127**	**43,15**	**66,04**
	а. Ловишта	5.330.200	18.176.533	-12.846.333	2.299.755	12.003.882	-9.704.127	43,15	66,04
	б. Фарми	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
5.	**Хидродестилара**	**1.000.000**	**530.000**	**470.000**	**352.616**	**2.389.732**	**-2.037.116**	**0,00**	**0,00**
6.	**Останати приходи и расходи**	**85.614.157**	**0**	**85.614.157**	**210.656.162**	**0**	**210.656.162**	**246,05**	**0,00**
	ВКУПНО (1+2+3+4+5+6) :	**2.281.763.647**	**2.066.743.028**	**215.020.619**	**1.636.015.794**	**1.660.937.225**	**-24.921.431**	**71,70**	**80,36**

1.7. СПОРЕДБЕНИ ПОДАТОЦИ НА ОСТВАРЕНИТЕ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ ПО ДЕЈНОСТИ - 2016/2015
(без влијание на вредноста на залихите)

Табела 20б

Реден број	ДЕЈНОСТИ	2015			2016			Индекс	
		Приходи	Расходи	Добивка/ загуба	Приходи	Расходи	Добивка/ загуба	На приходи	На расходи
	1	2	3	4=2-3	5	6	7=5-6	8=5:2	9=6:3
1.	**Производство на дрвна маса**	**1.397.920.261**	**1.427.298.370**	**-29.378.109**	**1.287.500.383**	**1.420.040.713**	**-132.540.330**	**0,92**	**0,99**
	а. Огревно дрво	1.068.258.162	1.164.141.396	-95.883.234	986.806.289	1.178.160.590	-191.354.301	0,92	1,01
	б. Техничко дрво	308.198.771	263.156.974	45.041.797	281.263.683	241.880.123	39.383.560	0,91	0,92
	в. Отпадок	21.463.328	0	21.463.328	19.430.411	0	19.430.411	0,91	0,00
2.	**Законски обврски**	**87.576.975**	**156.198.480**	**-68.621.505**	**101.786.032**	**171.690.264**	**-69.904.232**	**1,16**	**1,10**
3.	**Семенарство и расад.произв.**	**15.091.157**	**55.259.175**	**-40.168.018**	**33.420.846**	**54.812.634**	**-21.391.788**	**2,21**	**0,99**
4.	**Лов и ловен туризам (а+б)**	**3.009.005**	**13.635.960**	**-10.626.955**	**2.299.755**	**12.003.882**	**-9.704.127**	**0,76**	**0,88**
	а. Ловишта	3.009.005	11.660.315	-8.651.310	2.299.755	12.003.882	-9.704.127	0,76	1,03
	б. Фарми	0	1.975.645	-1.975.645	0	0	0	0,00	0,00
5.	**Хидродестилара**	**0**	**0**	**0**	**352.616**	**2.389.732**	**-2.037.116**	**0,00**	**0,00**
6.	**Останати приходи и расходи**	**273.511.756**	**0**	**273.511.756**	**210.656.162**	**0**	**210.656.162**	**0,77**	**0,00**
	ВКУПНО (1+2+3+4+5+6) :	**1.777.109.154**	**1.652.391.985**	**124.717.169**	**1.636.015.794**	**1.660.937.225**	**-24.921.431**	**0,92**	**1,01**

Коментар

I. Биланс на состојбата (Табела 12, стр. 58)

А. АКТИВА - 59.738.647.538 ден.

Активата ја сочинуваат нетековни и тековни средства. Во структурата на вкупните средства нетековните средства учествуваат со 98,97%, тековните средства со 0,99% и АВР со 0,04%.

Во структурата на нетековните средства, најголемо учество имаат материјалните средства (98,89%), бидејќи тука, покрај другото, влегуваат недвижностите и биолошките средства со вкупна вредност од 58.881.671.110,00 денари.

Во структурата на тековните средства залихите учествуваат со 36,54% и во споредба со минатата година се поголеми за 45,74%. Најголем дел од залихите отпаѓа на залихи на недовршени производи и полупроизводи (55,78%), кои главно се состојат од огревно и техничко дрво и на залихи на готови производи (20,13%).

Потоа следуваат побарувањата од државата (162.077.238,00 ден.) и тие во споредба со минатата година се поголеми за 15,18%, додека намалени се побарувањата од купувачите и тоа за 70,84%, како и побарувањата од вработените за 16,27%.

Паричните средства учествуваат во вкупните тековни средства со 8,76% и од почетокот на годината се намалиле за 68,08% или за 110.715.963,00 денари.

Б. ПАСИВА - 59.738.647.538 ден.

Основната главнина во 2016 г. изнесува 5.940.384.109,00 ден. и е непроменета од минатата година.

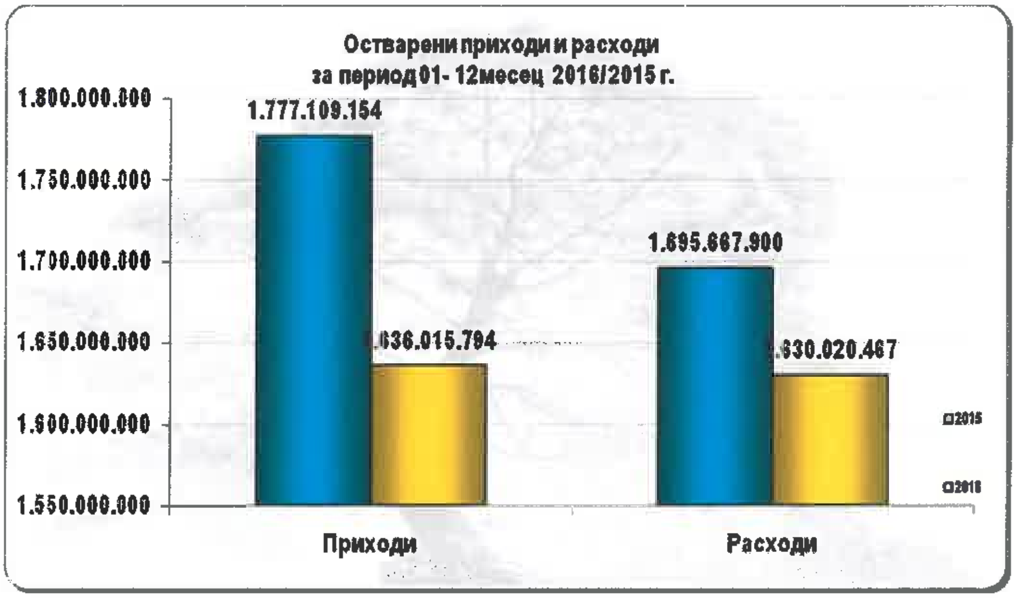
Резервите на ЈП во износ од 295.351.463,00 ден. во однос на минатата година, се помали за 56,50%.

Во обврските најголемо учество (86,51%) имаат краткорочните обврски во износ од 743.253.667,00 ден. и во споредба со минатата година се поголеми за 3,59%. Во структурата на краткорочните обврски најголем дел (35,56%) отпаѓа на останатите краткорочни обврски (264.291.493,00 ден.), а потоа следуваат обврските кон добавувачите (247.244.791,00 ден.), тековните даночни обврски (135.042.862ден.), обврските кон вработените (75.063.545,00 ден.) и обврските за даноци и придонеси од плата (21.610.976ден.). Во овој контекст напоменуваме дека за тековните даночни обврски имаме Решение од УЈП за репрограмирање на даночниот долг; обврските кон вработените се однесуваат на пресметана плата и надоместоци на плата за м. 12-2016г., а кои се исплатени во м.01-2017г. и обврските за даноци и придонеси исто се пресметани за м. 12-2016г., а се исплатени во м.01-2017г.

II. Биланс на успехот (Табела 13, стр. 59)

Според Годишната сметка за 2016 г. ЈП "Македонски шуми" оствари вкупен приход за распределба од основната и другите дејности во износ од 1.636.015.794,00 ден., вкупни расходи во износ од 1.630,020,467,00 ден. и искажува добивка од работењето (пред оданочување) во износ 5.995.327,00 ден.

Остварените приходи во 2016 г.во однос на 2015 се помали за 7,94%, или за 141.093.360,00 ден., а остварените расходи се помали за 3,87%, или за 65.647.433,00. Овој факт укажува на намалување на економичноста во работењето, бидејки расходите се намалиле за помал процент во однос на намалувањето на приходите. Дополнително, треба да се има предвид фактот што оваа година почетните залихи се помали од крајните за 68.548.704,00 ден., со што се намалуваат расходите и се зголемува крајниот финансиски резултат, за разлика од минатата година кога почетните залихи беа поголеми од крајните за 43.275.916,00 ден.



Во структурата на вкупните приходи најголемо учество имаат приходите од продажба (1.406.445.705,00 ден.) кои учествуваат во вкупниот приход со 85,97% Овие приходи во споредба со 2015 г. се помали за 8,70% или за 134.020.983,00 ден.

Во структурата, пак, на вкупните расходи најголемо учество имаат трошоците за вработените (857.257.372), кои учествуваат во вкупните расходи со 52,59% и во споредба со минатата година се поголеми за 8,16%. Ова се должи на различно утврдениот коефициент за пресметка на плата, кој е променлив и варира, во зависност од остварените производни и финансиски резултати од работењето., како и на фактот што во 2016г. сечачите и дотурачите на определено време започнаа со работа на 01.01, а во 2015г. од 01.04. За сметка на тоа, намалени се издатоците за надворешни даватели на услуги, а се зголемени ефектите во производството. Веднаш по нив се

услугите со карактер на материјални трошоци (408.745.070,00 ден.), кои се поврзани со производниот процес и кои учествуваат во вкупните расходи со 25,08%, а во споредба со минатата година се помали за 0,25%.

* * *

Остварените вкупни приходи во 2016 година во однос на планските проекции се помали за 28,30% (Табела 14, стр 60). Планираните приходи од огревно дрво се остварени со 66,09%, а од техничко дрво со 61,66%. Најголемо зголемување се забележува кај приходите од маркирање и останатите приходи (приходи од наплата на шумски штети, приходи од продажба на привремено одземени дрва, приходи од отпис на обврски и наплатени отпишани побарувања и др.).

Планираните вкупни расходи во 2016 г. се остварени со 78,87% (Таб.15, стр.60) Планираните материјални трошоци, кои се потребни за процесот на производство, се остварени со 63,51% (суровини и материјали, енергија и резервни делови) и 53,94% (услуги), односно процентот на остварување на услугите во фазите на производство соодветствува на остварувањето на планираните приходи од продажба. Зголемување во однос на планот има единствено кај амортизацијата (причина е тоа што во планот пресметуваме и вкалкулираме само амортизација по тековни пресметки, а додека за идните набавки не можеме да предвидиме и вкалкулираме износи. ЈП "Македонски шуми" во 2016 година има голем број инвестиции за софтвери, основни средства – градежни машини, хтз опрема), надоместоците на работниците (поради зголемениот износ на теренски додаток заради вработувањата на 279 секачи и дотурачи на определено време) и кај некои останати расходи, како што се судските трошоци, отпис на побарувања, расходи од минати години и др.

Споредбените податоци, пак, на структурата на остварените приходи во 2015 и 2016 г.(Табела 16, стр.61) покажуваат дека, во рамките на вкупните приходи, приходите од основната дејност (продажба на огревно и техничко дрво и отпадок) се помали за 7,90% (2015 г. – 1.397.920.261,00 ден.; 2016 г. – 1.287.500.383,00 ден.).

Во однос на структурата на расходите, споредбените податоци со минатата 2015 г. (Табела 17, стр.61) покажуваат дека позначително зголемување се јавува единствено кај останатите услуги (наемнини за опрема - закупи по основ на склучени договори за сеча и дотур) и надоместоци на работниците, во кои спаѓаат: јубилејни награди (во 2016г. исплатени се јубилејни награди за 2013, 2014, 2015 и 2016 година), теренски додаток (заради вработувањата на 279 секачи и дотурачи на определено време) и задолжителни здравствени прегледи (кои, согласно Законот за административни службеници се обавуваат на две години).

III. Извештај за паричниот тек (Табела 18, стр. 62)

Паричните текови се приливи и одливи на парични средства и еквиваленти на парични средства во одреден пресметковен период и во табелата тие се групирани според:

- Оперативни активности;
- Инвестициони активности и
- Финансиски активности

Оперативни активности се главните активности кои носат приходи и се поврзани со основната дејност на претпријатието.

Инвестициони активности се активности во врска со стекнување и оттуѓување на долгорочни средства.

Финансиски активности се активности кои резултираат со промена на големината и составот на сопствениот капитал и заемите на претпријатието.

Извештајот покажува дека паричните средства од 162.632.140,00 ден. на почетокот на годината се намалиле на 51.916.177,00 ден. на крајот на годината, што значи дека во претпријатието готовинските текови од сите горенаведени активности покажуваат нето намалување на парите и паричните еквиваленти за 110.715.963,00 ден.

IV. Извештај за промените на главнината (Табела 19, стр. 63)

Вкупниот капитал на претпријатието во 2016г. е на исто ниво како во 2015г. Од структурата на капиталот може да се заклучи дека претпријатието располага со доволно сопствен капитал за финансирање на својата дејност и за гарантирање на навремена отплата на евентуалните задолжувања.

* * *

Во рамките на ова поглавје ќе се осврнеме и на остварените финансиски резултати по дејности на ниво на ЈП за 2016 г. без влијание на вредноста на залихите (Табела 20, стр.64).

Според овој преглед, претпријатието како од својата основна дејност, така и од другите дејности (со исклучок на некои други споредни приходи) остварило негативни финансиски резултати и тоа :

- **Производство на дрвна маса** .... **-132.540.330,00 ден.**
- **Законски обврски (проста и проширена репродукција)** .... **-69.904.232,00 ден.**
- **Семенарство и расадничко производство** .... **-21.391.788,00 ден.**
- **Лов и ловен туризам** .... **-9.704.127,00 ден.**
- **Хидродестилара** .... **-2.037.116,00 ден.**
- **Останати приходи и расходи** .... **210.656.162,00 ден.**

Единствено позитивни финансиски ефекти се обезбедуваат со некои останати деловни приходи, во кои најголемо учество завземаат приходите од отпис на обврски, приходи од извршени услуги-превоз, приходи од продажба на привремено одземени дрва, приходи од наплата на шумски штети, приходи од поранешни години, вонредни непредвидени приходи и останати неспомнати деловни приходи.

Споредбените податоци со минатата 2015 г. (Табела 20б, стр.66), покажуваат дека кај производството на дрвна маса се забележува намалување на приходите за 7,90%, а намалување на расходите за 0,51%, па поради тоа и остварената загуба од основната дејност е значително поголема во однос на истата остварена минатата година, и тоа за три и пол пати (2015 г. – 29.378.109,00 ден.; 2016 г. – 132.540.330,00 ден).

Кај расадничкото производство споредбените податоци покажуваат зголемување на приходите за 121,46% и намалување на расходите за 0,81%, со што минатогодишната загуба во износ од 40.168.018,00 ден. е намалена на 21.391.788,00 ден.

Во ловот и ловниот туризам се забележува намалување на приходите за 23,57%, и намалување на расходите за 11,97%, па минатогодишната загуба во износ од 10.626.955,00 ден, е намалена на 9.704.127,00 ден.

Приходите од проста и проширена репродукција оваа година се за 16,22% поголеми од минатогодишните, а расходите се поголеми за 9,92%, па поради тоа минатогодишната загуба од 68.621.505,00 ден. сега е зголемена на 69.904.232,00 ден.

2. ОСТВАРЕНИ ФИНАНСИСКИ РЕЗУЛТАТИ ПО ПОДРУЖНИЦИ

2.1. Остварени приходи и расходи

денари | Табела 21

ПОДРУЖНИЦА	ОСТВАРЕНИ ПРИХОДИ	ОСТВАРЕНИ РАСХОДИ			ДОБИВКА/ ЗАГУБА
		На подружница	Дел за Дирекција	Вкупно	
1	2	3	4	5=3+4	6=2-5
Берово	65.342.982	60.272.263	2.121.911	62.394.174	2.948.808
Пехчево	43.870.797	31.063.057	1.040.625	32.103.682	11.767.115
Крива Паланка	39.987.022	37.677.231	1.319.267	38.996.498	990.524
Кратово	26.351.370	24.266.730	871.941	25.138.671	1.212.699
Кочани	48.811.637	52.552.618	1.677.698	54.230.316	-5.418.679
Штип	13.296.595	20.196.222	667.530	20.863.752	-7.567.157
Радовиш	78.133.555	76.981.804	2.326.610	79.308.414	-1.174.859
Виница	54.111.208	52.548.676	1.656.056	54.204.732	-93.524
Струмица	69.932.889	68.868.821	2.266.959	71.135.780	-1.202.891
Валандово	16.479.424	19.720.331	626.108	20.346.439	-3.867.015
Гевгелија	104.170.013	82.675.786	2.563.910	85.239.696	18.930.317
Демир Капија	40.068.610	33.111.730	1.113.073	34.224.803	5.843.807
Кавадарци	135.505.959	144.182.443	4.240.388	148.422.831	-12.916.872
Прилеп	57.997.136	65.812.939	1.802.014	67.614.953	-9.617.817
Велес	56.999.450	57.408.393	1.764.745	59.173.138	-2.173.688
Свети Николе	10.473.879	13.246.686	433.906	13.680.592	-3.206.713
Битола	69.680.809	70.539.145	2.178.645	72.717.790	-3.036.981
Демир Хисар	107.078.955	86.205.572	2.693.191	88.898.763	18.180.192
Крушево	27.092.145	24.026.685	766.638	24.793.323	2.298.822
Ресен	50.112.327	46.012.503	1.435.462	47.447.965	2.664.362
Охрид	100.023.475	72.840.906	2.513.716	75.354.622	24.668.853
Струга	30.612.717	36.663.281	1.191.847	37.855.128	-7.242.411
Дебар	21.630.413	20.220.674	649.670	20.870.344	760.069
Кичево	95.389.036	92.792.760	3.029.550	95.822.310	-433.274
Мак. Брод	73.340.514	73.762.867	2.236.506	75.999.373	-2.658.859
Гостивар	42.622.139	32.211.391	1.115.878	33.327.269	9.294.870
Тетово	13.416.654	15.993.479	562.126	16.555.605	-3.138.951
Скопје	32.810.310	59.736.595	1.734.871	61.471.466	-28.661.156
Куманово	33.531.175	39.243.789	1.380.122	40.623.911	-7.092.736
Делчево	39.510.653	32.457.960	1.114.221	33.572.181	5.938.472
Дирекција	37.631.946		37.631.946	37.631.946	0
В К У П Н О:	1.636.015.794	1.543.293.337	86.727.130	1.630.020.467	5.995.327

2.2. Вредност на почетни и завршни залихи

Табела 22

Подружница	Вкупни расходи (со залихи)	Поч. залихи (01-01. 2016г.)	Завр. залихи (31-12. 2016.)	Разлика	Вкупни расходи (без залихи)
1	2	3	4	5=3-4	6=2-5
"Малешево" - Берово	62.394.174	5.864.563	6.783.719	-919.156	63.313.330
"Равна Река" - Пехчево	32.103.682	804.556	1.536.416	-731.860	32.835.542
"Осогово" - Крива Паланка	38.996.498	2.733.996	7.204.534	-4.470.538	43.467.036
"Кратово" - Кратово	25.138.671	1.703.155	4.719.161	-3.016.006	28.154.677
"Осогово" - Кочани	54.230.316	3.142.225	2.840.045	302.180	53.928.136
"Серта" - Штип	20.863.752	441.920	222.090	219.830	20.643.922
"Плачковица" - Радовиш	79.308.414	2.720.230	5.209.286	-2.489.056	81.797.470
"Плачковица" - Виница	54.204.732	2.338.241	705.085	1.633.156	52.571.576
"Беласица" - Струмица	71.135.780	4.122.453	5.938.435	-1.815.982	72.951.762
"Саланџак" - Валандово	20.346.439	284.134	1.191.182	-907.048	21.253.487
"Кожув" - Гевгелија	85.239.696	2.961.789	4.230.976	-1.269.187	86.508.883
"Демир Капија" - Д.Капија	34.224.803	319.220	259.220	60.000	34.164.803
"Бор" - Кавадарци	148.422.831	9.725.318	10.406.479	-681.161	149.103.992
"Црн бор" - Прилеп	67.614.953	4.444.099	5.352.347	-908.248	68.523.201
"Бабуна" - Велес	59.173.138	4.814.222	9.671.769	-4.857.547	64.030.685
"Шумарство" - Св.Николе	13.680.592	2.431.000	2.436.000	-5.000	13.685.592
"Кајмакчалан" - Битола	72.717.790	10.191.028	17.869.068	-7.678.040	80.395.830
"Бигла" - Демир Хисар	88.898.763	9.267.666	13.201.517	-3.933.851	92.832.614
"Липа" - Крушево	24.793.323	416.261	1.638.746	-1.222.485	26.015.808
"Преспадрво" - Ресен	47.447.965	2.556.420	7.125.860	-4.569.440	52.017.405
"Галичица" - Охрид	75.354.622	4.905.590	11.168.318	-6.262.728	81.617.350
"Јабланица" - Струга	37.855.128	3.277.222	6.967.161	-3.689.939	41.545.067
"Стогово" - Дебар	20.870.344	2.564.582	2.827.348	-262.766	21.133.110
"Лопушник" - Кичево	95.822.310	3.105.096	10.311.932	-7.206.836	103.029.146
"Сандански" - Мак.Брод	75.999.373	4.025.772	9.322.180	-5.296.408	81.295.781
"Шар" - Гостивар	33.327.269	130.940	1.636.750	-1.505.810	34.833.079
"Лешница" - Тетово	16.555.605	37.149	18.189	18.960	16.536.645
"Караџица" - Скопје	61.471.466	2.008.024	6.575.188	-4.567.164	66.038.630
"Куманово" - Куманово	40.623.911	3.055.607	1.907.964	1.147.643	39.476.268
"Голак" - Делчево	33.572.181	1.972.872	5.637.089	-3.664.217	37.236.398
Вкупно :	**1.592.388.521**	**96.365.350**	**164.914.054**	**-68.548.704**	**1.660.937.225**

2.3. Планирани и остварени приходи и расходи за 2016 година

Табела 23

Подружница	ПРИХОДИ			РАСХОДИ			РАЗЛИКА	
	Планирани	Остварени	% на оствар.	Планирани	Остварени	% на оствар.	на планир. приходи и расходи	на оствар. приходи и расходи
1	2	3	4=3:2x100	5	6	7=6:5x100	8=2-5	9=3-6
Берово	122.330.222	65.342.982	**53,42**	106.674.725	62.394.174	**58,49**	**15.655.497**	**2.948.808**
Пехчево	50.199.220	43.870.797	**87,39**	44.432.940	32.103.682	**72,25**	**5.766.280**	**11.767.115**
Крива Паланка	61.062.625	39.987.022	**65,49**	57.624.039	38.996.498	**67,67**	**3.438.586**	**990.524**
Кратово	37.448.198	26.351.370	**70,37**	29.720.232	25.138.671	**84,58**	**7.727.966**	**1.212.699**
Кочани	74.438.490	48.811.637	**65,57**	68.368.882	54.230.316	**79,32**	**6.069.608**	**-5.418.679**
Штип	25.316.120	13.296.595	**52,52**	23.981.277	20.863.752	**87,00**	**1.334.843**	**-7.567.157**
Радовиш	90.418.533	78.133.555	**86,41**	83.356.604	79.308.414	**95,14**	**7.061.929**	**-1.174.859**
Виница	87.146.775	54.111.208	**62,09**	73.743.445	54.204.732	**73,50**	**13.403.330**	**-93.524**
Струмица	110.159.352	69.932.889	**63,48**	100.269.494	71.135.780	**70,94**	**9.889.858**	**-1.202.891**
Валандово	16.839.610	16.479.424	**97,86**	21.324.838	20.346.439	**95,41**	**-4.485.228**	**-3.867.015**
Гевгелија	100.673.555	104.170.013	**103,47**	95.669.691	85.239.696	**89,10**	**5.003.864**	**18.930.317**
Демир Капија	39.309.462	40.068.610	**101,93**	35.510.324	34.224.803	**96,38**	**3.799.138**	**5.843.807**
Кавадарци	166.387.495	135.505.959	**81,44**	144.789.415	148.422.831	**102,51**	**21.598.080**	**-12.916.872**
Прилеп	85.305.290	57.997.136	**67,99**	84.856.762	67.614.953	**79,68**	**448.528**	**-9.617.817**
Велес	109.270.145	56.999.450	**52,16**	98.750.590	59.173.138	**59,92**	**10.519.555**	**-2.173.688**
Свети Николе	22.022.598	10.473.879	**47,56**	17.330.540	13.680.592	**78,94**	**4.692.058**	**-3.206.713**
Битола	94.451.835	69.680.809	**73,77**	89.102.422	72.717.790	**81,61**	**5.349.413**	**-3.036.981**
Демир Хисар	104.172.090	107.078.955	**102,79**	99.474.053	88.898.763	**89,37**	**4.698.037**	**18.180.192**
Крушево	34.411.280	27.092.145	**78,73**	31.792.191	24.793.323	**77,99**	**2.619.089**	**2.298.822**
Ресен	80.349.783	50.112.327	**62,37**	75.425.935	47.447.965	**62,91**	**4.923.848**	**2.664.362**
Охрид	105.830.899	100.023.475	**94,51**	93.701.985	75.354.622	**80,42**	**12.128.914**	**24.668.853**
Струга	66.893.890	30.612.717	**45,76**	59.888.751	37.855.128	**63,21**	**7.005.139**	**-7.242.411**
Дебар	28.510.300	21.630.413	**75,87**	24.099.971	20.870.344	**86,60**	**4.410.329**	**760.069**
Кичево	141.176.286	95.389.036	**67,57**	133.914.822	95.822.310	**71,55**	**7.261.464**	**-433.274**
Мак. Брод	109.992.157	73.340.514	**66,68**	103.021.991	75.999.373	**73,77**	**6.970.166**	**-2.658.859**
Гостивар	72.217.050	42.622.139	**59,02**	61.071.221	33.327.269	**54,57**	**11.145.829**	**9.294.870**
Тетово	34.654.883	13.416.654	**38,72**	32.743.774	16.555.605	**50,56**	**1.911.109**	**-3.138.951**
Скопје	83.952.510	32.810.310	**39,08**	82.861.910	61.471.466	**74,19**	**1.090.600**	**-28.661.156**
Куманово	45.355.900	33.531.175	**73,93**	45.152.100	40.623.911	**89,97**	**203.800**	**-7.092.736**
Делчево	55.616.498	39.510.653	**71,04**	48.086.095	33.572.181	**69,82**	**7.530.403**	**5.938.472**
Дирекција	0	37.631.946	**0,00**	0	37.631.946	**0,00**	**0**	**0**
В к у п н о:	**2.255.913.051**	**1.636.015.794**	**72,52**	**2.066.741.019**	**1.630.020.467**	**78,87**	**189.172.032**	**5.995.327**

2.4. Споредбени податоци за остварените приходи и расходи 2016/2015

Табела 24

Подружница	2015			2016			ИНДЕКС	
	Приходи	Расходи	**Разлика**	Приходи	Расходи	**Разлика**	на приходи	на расходи
1	2	3	4=2-3	5	6	7=5-6	8=5:2	9=6:3
Берово	86.234.819	73.302.891	**12.931.928**	65.342.982	62.394.174	**2.948.808**	**0,76**	**0,85**
Пехчево	47.478.319	37.873.132	**9.605.187**	43.870.797	32.103.682	**11.767.115**	**0,92**	**0,85**
Крива Паланка	50.222.601	36.080.527	**14.142.074**	39.987.022	38.996.498	**990.524**	**0,80**	**1,08**
Кратово	27.818.306	25.154.404	**2.663.902**	26.351.370	25.138.671	**1.212.699**	**0,95**	**1,00**
Кочани	42.980.946	51.248.889	**-8.267.943**	48.811.637	54.230.316	**-5.418.679**	**1,14**	**1,06**
Штип	13.776.962	20.483.921	**-6.706.959**	13.296.595	20.863.752	**-7.567.157**	**0,97**	**1,02**
Радовиш	79.799.062	78.715.604	**1.083.458**	78.133.555	79.308.414	**-1.174.859**	**0,98**	**1,01**
Виница	42.010.174	48.975.259	**-6.965.085**	54.111.208	54.204.732	**-93.524**	**1,29**	**1,11**
Струмица	68.894.133	68.039.034	**855.099**	69.932.889	71.135.780	**-1.202.891**	**1,02**	**1,05**
Валандово	24.790.802	24.790.497	**305**	16.479.424	20.346.439	**-3.867.015**	**0,66**	**0,82**
Гевгелија	103.332.597	80.292.709	**23.039.888**	104.170.013	85.239.696	**18.930.317**	**1,01**	**1,06**
Демир Капија	43.417.275	36.458.410	**6.958.865**	40.068.610	34.224.803	**5.843.807**	**0,92**	**0,94**
Кавадарци	135.789.609	142.510.770	**-6.721.161**	135.505.959	148.422.831	**-12.916.872**	**1,00**	**1,04**
Прилеп	74.700.546	72.220.694	**2.479.852**	57.997.136	67.614.953	**-9.617.817**	**0,78**	**0,94**
Велес	64.720.441	61.415.858	**3.304.583**	56.999.450	59.173.138	**-2.173.688**	**0,88**	**0,96**
Свети Николе	10.864.265	11.597.027	**-732.762**	10.473.879	13.680.592	**-3.206.713**	**0,96**	**1,18**
Битола	67.938.260	68.148.817	**-210.557**	69.680.809	72.717.790	**-3.036.981**	**1,03**	**1,07**
Демир Хисар	123.102.364	98.348.643	**24.753.721**	107.078.955	88.898.763	**18.180.192**	**0,87**	**0,90**
Крушево	22.502.169	24.824.540	**-2.322.371**	27.092.145	24.793.323	**2.298.822**	**1,20**	**1,00**
Ресен	58.557.628	54.950.335	**3.607.293**	50.112.327	47.447.965	**2.664.362**	**0,86**	**0,86**
Охрид	99.654.970	77.391.189	**22.263.781**	100.023.475	75.354.622	**24.668.853**	**1,00**	**0,97**
Струга	31.953.370	34.113.438	**-2.160.068**	30.612.717	37.855.128	**-7.242.411**	**0,96**	**1,11**
Дебар	26.002.246	24.526.015	**1.476.231**	21.630.413	20.870.344	**760.069**	**0,83**	**0,85**
Кичево	88.806.208	89.093.191	**-286.983**	95.389.036	95.822.310	**-433.274**	**1,07**	**1,08**
Мак. Брод	70.246.787	69.978.128	**268.659**	73.340.514	75.999.373	**-2.658.859**	**1,04**	**1,09**
Гостивар	51.634.885	37.995.171	**13.639.714**	42.622.139	33.327.269	**9.294.870**	**0,83**	**0,88**
Тетово	11.528.708	16.348.968	**-4.820.260**	13.416.654	16.555.605	**-3.138.951**	**1,16**	**1,01**
Скопје	20.239.716	48.006.286	**-27.766.570**	32.810.310	61.471.466	**-28.661.156**	**1,62**	**1,28**
Куманово	44.580.545	39.336.218	**5.244.327**	33.531.175	40.623.911	**-7.092.736**	**0,75**	**1,03**
Делчево	31.780.013	31.696.907	**83.106**	39.510.653	33.572.181	**5.938.472**	**1,24**	**1,06**
Дирекција	111.750.428	111.750.428	**0**	37.631.946	37.631.946	**0**	**0,34**	**0,34**
Вкупно:	**1.777.109.154**	**1.695.667.900**	**81.441.254**	**1.636.015.794**	**1.630.020.467**	**5.995.327**	**0,92**	**0,96**

2.5. Преглед на приливот и одливот по подружници (02.01 - 31.12 2016г.)

Табела 25

ПОДРУЖНИЦА	ПРИЛИВ					ОДЛИВ					РАЗЛИКА	
	Ефективен	Компензации	Вкупно (без кор.)	Интерни	Вкупно (со кор.)	Ефективен	Компензации	Вкупно (без кор.)	Интерни	Вкупно (со кор.)	Ефектив.	Вкупна
1	2	3	4=2+3	5	6=4+5	7	8	9=7+8	10	11=9+10	11=2-7	12=6-11
Берово	69.181.642	192.155	69.373.797	8.159.189	77.532.986	68.090.843	192.155	68.282.998	127.500	68.410.498	1.090.799	9.122.488
Пехчево	45.524.970	0	45.524.970	1.215.970	46.740.940	42.244.008	0	42.244.008	132.500	42.376.508	3.280.962	4.364.432
Крива Паланка	42.780.261	0	42.780.261	2.555.140	45.335.401	41.729.385	0	41.729.385	92.981	41.822.366	1.050.876	3.513.035
Кратово	26.736.684	0	26.736.684	126.972	26.863.656	26.182.499	0	26.182.499	742.000	26.924.499	554.185	-60.843
Кочани	52.708.165	330.545	53.038.710	92.681	53.131.391	62.245.581	330.545	62.576.126	1.650.418	64.226.544	-9.537.416	-11.095.153
Штип	15.825.608	0	15.825.608	355.340	16.180.948	20.656.805	0	20.656.805	1.289.308	21.946.113	-4.831.197	-5.765.165
Радовиш	78.483.730	0	78.483.730	2.550.576	81.034.306	79.061.192	0	79.061.192	1.992.411	81.053.603	-577.462	-19.297
Виница	46.420.736	622.479	47.043.215	310.800	47.354.015	52.282.685	622.479	52.905.164	248.900	53.154.064	-5.861.949	-5.800.049
Струмица	79.223.953	0	79.223.953	206.971	79.430.924	71.822.396	0	71.822.396	2.349.931	74.172.327	7.401.557	5.258.597
Валандово	17.652.430	0	17.652.430	413.581	18.066.011	20.984.721	0	20.984.721	881.436	21.866.157	-3.332.291	-3.800.146
Гевгелија	107.791.237	0	107.791.237	4.723.918	112.515.155	90.578.274	0	90.578.274	317.702	90.895.976	17.212.963	21.619.179
Демир Капија	43.782.911	0	43.782.911	163.256	43.946.167	36.930.588	0	36.930.588	469.390	37.399.978	6.852.323	6.546.189
Кавадарци	150.685.072	0	150.685.072	182.371	150.867.443	138.964.390	0	138.964.390	9.866.788	148.831.178	11.720.682	2.036.265
Прилеп	72.075.064	0	72.075.064	621.537	72.696.601	80.970.769	0	80.970.769	16.880.236	97.851.005	-8.895.705	-25.154.404
Велес	56.000.912	0	56.000.912	1.050.539	57.051.451	58.814.934	0	58.814.934	649.040	59.463.974	-2.814.022	-2.412.523
Свети Николе	6.605.221	0	6.605.221	3.865.691	10.470.912	13.065.282	0	13.065.282	851.609	13.916.891	-6.460.061	-3.445.979
Битола	71.904.918	77.492	71.982.410	0	71.982.410	77.295.787	77.492	77.373.279	2.710.043	80.083.322	-5.390.869	-8.100.912
Демир Хисар	119.381.453	0	119.381.453	4.687.140	124.068.593	105.947.896	0	105.947.896	620.476	106.568.372	13.433.557	17.500.221
Крушево	26.746.208	0	26.746.208	1.572.195	28.318.403	23.287.403	0	23.287.403	355.000	23.642.403	3.458.805	4.676.000
Ресен	51.369.003	0	51.369.003	2.010.555	53.379.558	51.843.417	0	51.843.417	198.700	52.042.117	-474.414	1.337.441
Охрид	96.516.761	0	96.516.761	3.017.430	99.534.191	81.017.192	0	81.017.192	397.840	81.415.032	15.499.569	18.119.159
Струга	27.908.124	0	27.908.124	3.771.770	31.679.894	32.459.983	0	32.459.983	64.000	32.523.983	-4.551.859	-844.089
Дебар	17.194.303	0	17.194.303	306.880	17.501.183	21.531.886	0	21.531.886	201.100	21.732.986	-4.337.583	-4.231.803
Кичево	77.031.380	0	77.031.380	13.456.171	90.487.551	105.298.832	0	105.298.832	504.875	105.803.707	-28.267.452	-15.316.156
Македонски Брод	62.718.812	0	62.718.812	17.376.005	80.094.817	82.902.728	0	82.902.728	1.056.659	83.959.387	-20.183.916	-3.864.570
Гостивар	45.080.575	0	45.080.575	245.168	45.325.743	39.593.925	0	39.593.925	621.400	40.215.325	5.486.650	5.110.418
Тетово	13.882.306	0	13.882.306	0	13.882.306	15.309.598	0	15.309.598	1.740.857	17.050.455	-1.427.292	-3.168.149
Скопје	65.786.042	629.313	66.415.355	85.984	66.501.339	71.889.226	629.313	72.518.539	24.901.252	97.419.791	-6.103.184	-30.918.452
Куманово	36.612.616	150.804	36.763.420	1.091.050	37.854.470	40.270.399	150.804	40.421.203	2.834.726	43.255.929	-3.657.783	-5.401.459
Делчево	43.558.549	32.769	43.591.318	645.360	44.236.678	37.390.168	9.773	37.399.941	75.000	37.474.941	6.168.381	6.761.737
Дирекција	16.210.373	0	16.210.373	0	16.210.373	96.340.535	0	96.340.535	0	96.340.535	-80.130.162	-80.130.162
ВКУПНО :	1.683.380.019	2.035.557	1.685.415.576	74.860.240	1.760.275.816	1.787.003.327	2.012.561	1.789.015.888	74.824.078	1.863.839.966	-103.623.308	-103.564.150

2.6. Споредбени податоци за приливот и одливот по подружници (без почетна состојба) - 2016/2015

Табела 26

Подружница	ВКУПЕН ПРИЛИВ			ВКУПЕН ОДЛИВ			ЕФЕКТИВЕН ПРИЛИВ			ЕФЕКТИВЕН ОДЛИВ		
	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс
1	2	3	4=3:2	5	6	7=6:5	8	9	10=9:8	11	12	13=12:11
Берово	90.692.694	77.532.986	0,85	75.649.812	68.410.498	0,90	81.890.574	69.181.642	0,84	75.649.812	68.090.843	0,90
Пехчево	50.870.587	46.740.940	0,92	40.306.683	42.376.508	1,05	50.302.529	45.524.970	0,91	39.998.020	42.244.008	1,06
К. Паланка	51.050.505	45.335.401	0,89	36.147.929	41.822.366	1,16	49.503.257	42.780.261	0,86	36.093.188	41.729.385	1,16
Кратово	31.362.995	26.863.656	0,86	31.225.821	26.924.499	0,86	29.437.070	26.736.684	0,91	30.873.268	26.182.499	0,85
Кочани	49.689.102	53.131.391	1,07	51.902.474	64.226.544	1,24	48.802.509	52.708.165	1,08	49.379.095	62.245.581	1,26
Штип	15.649.552	16.180.948	1,03	20.186.714	21.946.113	1,09	15.296.331	15.825.608	1,03	19.002.544	20.656.805	1,09
Радовиш	86.003.352	81.034.306	0,94	74.975.005	81.053.603	1,08	85.542.482	78.483.730	0,92	74.600.580	79.061.192	1,06
Виница	45.959.296	47.354.015	1,03	49.259.995	53.154.064	1,08	44.416.206	46.420.736	1,05	47.718.349	52.282.685	1,10
Струмица	77.793.173	79.430.924	1,02	77.428.233	74.172.327	0,96	76.549.565	79.223.953	1,03	73.121.980	71.822.396	0,98
Валандово	27.060.759	18.066.011	0,67	28.404.680	21.866.157	0,77	27.016.627	17.652.430	0,65	27.067.517	20.984.721	0,78
Гевгелија	115.373.548	112.515.155	0,98	91.383.685	90.895.976	0,99	108.924.388	107.791.237	0,99	85.287.020	90.578.274	1,06
Д. Капија	50.870.857	43.946.167	0,86	39.727.477	37.399.978	0,94	50.870.857	43.782.911	0,86	39.376.798	36.930.588	0,94
Кавадарци	139.976.692	150.867.443	1,08	133.377.827	148.831.178	1,12	139.553.602	150.685.072	1,08	131.317.387	138.964.390	1,06
Прилеп	74.430.863	72.696.601	0,98	67.914.746	97.851.005	1,44	74.423.863	72.075.064	0,97	67.245.417	80.970.769	1,20
Велес	79.775.036	57.051.451	0,72	65.100.773	59.463.974	0,91	78.341.485	56.000.912	0,71	64.530.929	58.814.934	0,91
Св. Николе	8.084.954	10.470.912	1,30	12.593.691	13.916.891	1,11	5.831.505	6.605.221	1,13	11.669.191	13.065.282	1,12
Битола	73.043.340	71.982.410	0,99	74.036.052	80.083.322	1,08	70.969.039	71.904.918	1,01	71.437.611	77.295.787	1,08
Д. Хисар	135.270.596	124.068.593	0,92	108.455.862	106.568.372	0,98	130.883.367	119.381.453	0,91	104.001.617	105.947.896	1,02
Крушево	25.473.779	28.318.403	1,11	24.286.179	23.642.403	0,97	25.473.779	26.746.208	1,05	24.279.179	23.287.403	0,96
Ресен	62.417.224	53.379.558	0,86	53.969.619	52.042.117	0,96	56.588.964	51.369.003	0,91	52.470.711	51.843.417	0,99
Охрид	112.133.645	99.534.191	0,89	78.077.524	81.415.032	1,04	106.159.226	96.516.761	0,91	75.530.050	81.017.192	1,07
Струга	29.480.508	31.679.894	1,07	31.114.328	32.523.983	1,05	29.154.448	27.908.124	0,96	30.974.722	32.459.983	1,05
Дебар	24.078.964	17.501.183	0,73	25.432.862	21.732.986	0,85	23.867.720	17.194.303	0,72	25.036.424	21.531.886	0,86
Кичево	98.194.376	90.487.551	0,92	101.227.266	105.803.707	1,05	91.916.623	77.031.380	0,84	99.387.011	105.298.832	1,06
Мак. Брод	75.755.736	80.094.817	1,06	68.377.922	83.959.387	1,23	68.977.377	62.718.812	0,91	67.042.422	82.902.728	1,24
Гостивар	71.513.046	45.325.743	0,63	43.998.885	40.215.325	0,91	71.027.540	45.080.575	0,63	43.607.661	39.593.925	0,91
Тетово	13.070.639	13.882.306	1,06	15.676.887	17.050.455	1,09	13.019.139	13.882.306	1,07	14.488.127	15.309.598	1,06
Скопје	52.257.941	66.501.339	1,27	78.008.043	97.419.791	1,25	52.243.111	65.786.042	1,26	55.414.423	71.889.226	1,30
Куманово	39.005.165	37.854.470	0,97	39.578.813	43.255.929	1,09	36.995.722	36.612.616	0,99	38.674.766	40.270.399	1,04
Делчево	40.037.027	44.236.678	1,10	34.353.222	37.474.941	1,09	38.694.072	43.558.549	1,13	33.289.479	37.390.168	1,12
Дирекција	117.951.735	16.210.373	0,14	161.337.463	96.340.535	0,60	117.951.735	16.210.373	0,14	161.255.200	96.340.535	0,60
ВКУПНО:	1.964.327.686	1.760.275.816	0,90	1.833.516.472	1.863.839.966	1,02	1.900.824.712	1.683.380.019	0,89	1.769.820.498	1.787.003.327	1,01

2.7. Побарувања и обврски (состојба на 31. 12. 2016г.)

Табела 27

ВИДОВИ ПОБАРУВАЊА	Состојба на 31.12.2016
1. П О Б А Р У В А Њ А	
1.1. Тековни побарувања (1.1.1.+1.1.2.+1.1.3.+1.1.4.)	**106.467.154**
1.1.1. Правни лица	**73.795.449**
1.1.2. Синдикати	**18.444.833**
1.1.3. Физички лица (а+б+в+г)	**13.398.928**
а) Граѓани	6.038.208
б) Пензионери	538.982
в) Социјални групи	713
г) Вработени	6.821.025
1.1.4. За пресметана камата	**827.944**
1.2. Утужени, сомнителни и спорни	**7.480.755**
1.3. Побарувања од авансни фактури	**1.074.336**
2. О Б В Р С К И (2.1+2.2)	**213.313.047**
2.1. Правни лица	**211.731.108**
* Обврски за сеча, дотур и превоз	114.611.481
* Обврски за нефактурирани добра	2.434.126
* Д и р е к ц и ј а	64.611.481
* Други обврски	30.074.020
2.2. Физички лица	**1.581.939**
3. Обврски за примени аванси	**50.746.912**
*** Правни лица**	**38.407.707**
*** Синдикати**	**2.243.379**
*** Физички лица (а+б+в+г)**	**10.095.826**
а) Граѓани	8.898.522
б) Пензионери	508.615
в) Социјални групи	49.437
г) Вработени	639.252
4. Обврски за примени депозити, кауции и гаранции	**23.374.559**
5. Обврски за ДДВ за 2016 г.	**37.007.188**
5а. Обврски за ДДВ од поранешни години	**52.321.164**
6. Обврски за плати	**0**
7. Обврски за кредити	**0**

Предлог можни компензации се во износ 9.334.263 денари кои треба да се одбијат од состојбите на побарувањата и обврските од правни лица.

Пресметан износ за ДДВ за 2016 год. е 159.016.759 денари, исплатен 122.007.188 денари.Останува за плаќање за месец 9,10/2016г по решение за репрограм од УЈП и 52.321.082 ден. за месеците 5,6,7/2015 година.

2.8. Преглед на исплатени средства по основ на извршни судски решенија по подружници за 2016г.

Табела 28

ПОДРУЖНИЦА	ИЗНОС (ДЕНАРИ)	СТРУКТУРА (%)
Берово	164.483	1,10
Пехчево	0	0,00
Крива Паланка	100.126	0,67
Кратово	1.269.502	8,49
Кочани	628.508	4,20
Штип	0	0,00
Радовиш	769.705	5,15
Виница	1.349.090	9,02
Струмица	112.101	0,75
Валандово	0	0,00
Гевгелија	0	0,00
Демир Капија	16.500	0,11
Кавадарци	3.453.904	23,10
Прилеп	0	0,00
Велес	1.221.165	8,17
Свети Николе	166.745	1,12
Битола	498.917	3,34
Демир Хисар	150.171	1,00
Крушево	84.338	0,56
Ресен	0	0,00
Охрид	318.473	2,13
Струга	94.531	0,63
Дебар	0	0,00
Кичево	2.027.062	13,56
Мак. Брод	1.684.250	11,26
Гостивар	0	0,00
Тетово	0	0,00
Скопје	279.623	1,87
Куманово	320.777	2,15
Делчево	242.822	1,62
Дирекција	0	0,00
Вкупно:	**14.952.793**	**100,00%**

2.9. Преглед на исплатени средства по основ на извршни судски решенија по години

Табела 28а

ГОДИНА	ИЗНОС
1998	381.264
1999	14.792.310
2000	21.862.373
2001	43.159.015
2002	47.091.716
2003	63.776.315
2004	66.042.505
2005	72.128.548
2006	95.312.971
2007	121.252.421
2008	76.843.447
2009	43.796.111
2010	23.443.722
2011	31.664.712
2012	41.796.413
2013	19.914.627
2014	29.942.361
2015	35.864.186
2016	14.952.793
ВКУПНО:	864.017.810

Коментар

Остварените финансиски резултати по подружници (Таб.21, стр.72) покажуваат дека 2016г. 13 подружници ја завршиле со добивка (пред оданочување), во вкупен износ од 105.498.910ден. Останатите 17 подружници деловната година ја завршиле со загуба во вкупен износ од 99.503.583ден. Од овие подружници најголема загуба се јавува кај следните подружници:

1. **Скопје** .... **28.661.156** ден.
2. **Кавадарци** .... **12.916.872** ден.
3. **Прилеп** .... **9.617.817** ден.
4. **Штип** .... **7.567.157** ден.
5. **Струга**.. **7.242.411** ден.
6. **Куманово** .... **7.092.736** ден.

Подружници со најголема добивка се:

1. **Охрид** .... **24.668.853** ден.
2. **Гевгелија**.. **18.930.317** ден.
3. **Демир Хисар** .... **18.180.192** ден.
4. **Пехчево** .... **11.767.115** ден.
5. **Гостивар** .... **9.294.870** ден.

Дирекцијата има остварено вкупен приход од 37.631.946ден. и вкупни расходи од 86.727.130ден. По подружници се распределува загубата во износ од 49.095.184ден.

Во однос на планските проекции за 2016г. (Таб.23, стр.74) на ниво на ЈП планираните приходи се остварени со 72,52%, а планираните расходи со 78.87%.

Споредбените податоци, пак, со минатата година (Таб.24, стр.75) покажуваат дека во 2016г. вкупните приходи се помали за 8%, а вкупните расходи се помали за 4%. Таквиот тренд резултираше со намалување на добивката од работењето од 81.441.254ден. во 2015г. на 5.995.327ден. во 2016г.

* * *

Прегледот на приливот и одливот (Таб.25, стр.76) покажува дека во 2016г. подружниците оствариле вкупен прилив од 1.685.415.576ден., вкупен одлив од 1.789.015.888ден. и негативно салдо од 103.600.312ден. Ефективниот прилив изнесува 1.683.380.019ден. и учествува во вкупниот прилив со 99,88%, а приливот од компензации изнесува 2.035.557ден. и учествува во вкупниот прилив со 0,12%. Со корекција на

односите меѓу подружници вкупниот прилив изнесува 1.760.275.816ден., вкупниот одлив-1.863.839.966ден., а негативното салдо е 103.564.150ден.

Споредбените податоци со минатата година (Таб.26, стр.77) покажуваат дека вкупниот прилив е помал за 10%, а вкупниот одлив е поголем за 2%. Ефективниот прилив, пак, е помал за 11%, а ефективниот одлив е поголем за 1%.

Најголемо негативно салдо се јавува кај следните подружници:

1. **Скопје** .... **30.918.452 ден.**
2. **Прилеп** .... **25.154.404 ден.**
3. **Кичево** .... **15.316.156 ден.**
4. **Кочани** .... **11.095.153 ден.**

Со најголемо позитивно салдо се следните подружници:

1. **Гевгелија** .... **21.619.179 ден.**
2. **Охрид**.. **18.119.159 ден.**
3. **Демир Хисар** .... **17.500.221 ден.**
4. **Берово** .... **9.122.488 ден.**

* * *

Вкупните тековни побарувања на ниво на ЈП со состојба на 31.12.2016г. изнесуваат 106.467.154ден. и се помали од минатогодишните за 4,6%. Во 2016г. има утужени, сомнителни и спорни побарувања во износ од 7.480.755ден., за разлика од 2015г. кога истите изнесувале 292.801.242ден. Намалувањето е како резултат на Решение од УЈП за отпис на побарувања во износ од 292.463.703денари.

Вкупните обврски изнесуваат 213.313.047ден. (поголеми од минатогодишните за 17%). Во рамките на обврските спрема правни лица, обврските за сеча, дотур и превоз изнесуваат 114.611.481ден., обврските за нефактурирани добра изнесуваат 2.434.126ден.,обврските на Дирекција (тендери на ниво на ЈП и сл.) изнесуваат 64.611.481ден., а обврските спрема други правни лица изнесуваат 30.074.020ден. (Табела27, стр.78).

Во 2016г. по основ на извршни судски решенија исплатени се средства во износ од 14.952.793ден., што во однос на 2015г., кога беа исплатени 35.864.186ден., е намалување за 58,31%, што укажува на еден тренд на намалување на издатоците по овој основ (Таб. 28 и 28а, стр.79 и 80).

3. ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНИТЕ ПРИХОДИ

3.1. Преглед на остварените приходи (по видови приходи)

Табела 29

Подружница	Приходи од продажба на огревно дрво	Приходи од продажба на техничко дрво	Приходи од продажба на отпад	Приходи од расадничко производство	Приходи од фарми и лов	Приходи од други шумски производи	Приходи од маркирање	Приходи од проширена репродукција	Приходи од проста репродукција	Останати приходи	Вкупни приходи
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Берово	27.389.965	20.066.439	590.945	1.365.389	0	354.989	12.276.355	0	2.951.831	347.069	65.342.982
Пехчево	18.272.686	17.093.264	418.365	0	0	0	136.892	0	5.586.789	2.362.801	43.870.797
Крива Паланка	27.601.983	3.192.295	307.870	400	0	38.084	5.707.443	0	2.212.999	925.948	39.987.022
Кратово	17.622.734	3.566.662	0	0	0	1.356	1.183.009	0	30.130	3.947.479	26.351.370
Кочани	28.275.115	12.681.732	0	0	254.172	2.712	2.258.554	0	3.601.455	1.737.897	48.811.637
Штип	10.211.894	747.500	0	131.195	0	0	622.142	0	260.667	1.323.197	13.296.595
Радовиш	42.553.133	21.731.415	1.853.200	546.249	0	400	3.889.243	0	4.706.870	2.853.045	78.133.555
Виница	21.237.214	15.438.250	265.000	0	0	0	2.298.419	0	185.295	14.687.030	54.111.208
Струмица	40.287.380	18.701.029	5.806.323	0	0	61.508	601.408	0	2.556.019	1.919.222	69.932.889
Валандово	11.578.553	0	372.663	0	158.558	1.695	28.214	0	3.937.537	402.204	16.479.424
Гевгелија	62.700.948	25.599.997	4.211.246	0	177.915	30.509	185.813	0	11.014.671	248.914	104.170.013
Демир Капија	34.101.562	0	528.042	108.500	4.703	0	233.207	0	2.915.554	2.177.042	40.068.610
Кавадарци	54.561.311	63.983.477	0	2.403.300	68.060	2.712	410.417	0	10.952.554	3.124.128	135.505.959
Прилеп	27.591.818	13.991.113	0	368.530	0	9.831	433.896	0	2.373.083	13.228.865	57.997.136
Велес	46.610.885	2.093.949	1.500	0	0	22.000	2.317.501	0	3.521.899	2.431.716	56.999.450
Свети Николе	1.185.211	595.816	2.520	3.324.700	0	0	717.979	2.100.000	0	2.547.653	10.473.879
Битола	41.856.329	12.819.580	920.896	0	0	9.341	301.641	0	10.243.702	3.529.320	69.680.809
Демир Хисар	91.941.982	1.202.233	35.981	0	0	28.213	1.000.134	0	4.738.692	8.131.720	107.078.955
Крушево	20.713.909	364.429	228.325	0	0	2.373	186.237	0	4.735.201	861.671	27.092.145
Ресен	38.168.417	2.505.167	944.519	0	0	890.972	0	0	2.535.636	5.067.616	50.112.327
Охрид	72.499.010	7.972.885	0	0	0	7.857	3.798.986	0	188.545	15.556.192	100.023.475
Струга	23.114.331	1.025.583	19.920	0	0	0	1.853.579	0	0	4.599.304	30.612.717
Дебар	12.246.003	354.510	0	0	0	0	238.653	0	964.850	7.826.397	21.630.413
Кичево	63.270.265	7.407.111	1.752.911	201.100	0	17.289	3.712.443	0	8.271.567	10.756.350	95.389.036
Мак. Брод	53.127.080	9.605.602	468.090	0	0	2.000	535.886	0	4.891.300	4.710.556	73.340.514
Гостивар	30.896.900	2.296.563	0	0	0	400	3.282.128	0	954.490	5.191.658	42.622.139
Тетово	5.312.992	3.455.170	0	0	671.639	1.356	1.018.426	0	1.372.634	1.584.437	13.416.654
Скопје	28.249.459	0	13.500	40.000	62.966	148.030	1.185.775	0	0	3.110.580	32.810.310
Куманово	16.570.564	384.386	30.450	803.250	0	5.200	2.881.956	2.100.000	869.564	9.885.805	33.531.175
Делчево	17.056.656	12.387.526	658.145	676.612	0	26.807	6.092.142	0	1.012.498	1.600.267	39.510.653
Дирекција	0	0	0	0	901.742	0	0	0	0	36.730.204	37.631.946
Вкупно:	986.806.289	281.263.683	19.430.411	9.969.225	2.299.755	1.665.634	59.388.478	4.200.000	97.586.032	173.406.287	1.636.015.794

3.2. Преглед на остварените останати приходи (по видови приходи) - колона 11 од Табела 28

Табела 29а

Подружница	Прих. од употр. на сопст. произ. и услуги	Приходи од извршени услуги-превоз	Приходи од прод. на привр. одземени дрва	Приходи од наплата на шумски штети	Приходи од пошумување- "Ден на дрво"	Отпис на обвр. и наплат. отпиш. побар.	Вонредни непредвидени приходи	Приходи од поранешни години	Останати неспомнати дел. приходи	Други приходи	Вкупно останати приходи
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Берово	0	11.346	0	0	0	0	57.418	0	207.126	71.179	347.069
Пехчево	0	1.446.343	0	0	300.000	549.852	0	0	0	66.606	2.362.801
Крива Паланка	123.559	184.806	0	0	360.000	151.559	0	0	102.698	3.326	925.948
Кратово	0	0	0	0	292.800	3.549.063	0	0	105.616	0	3.947.479
Кочани	0	599.846	0	0	1.020.000	51.130	0	0	0	66.921	1.737.897
Штип	0	0	0	0	120.000	0	0	1.030.150	84.189	88.858	1.323.197
Радовиш	1.140.588	92.254	0	86.398	600.000	685.752	2.506	113.856	0	131.691	2.853.045
Виница	0	553.726	101.455	0	0	13.903.129	128.720	0	0	0	14.687.030
Струмица	0	186.725	14.609	850.294	570.000	0	0	0	0	297.594	1.919.222
Валандово	0	372.474	4.725	0	6.000	0	0	0	14.804	4.201	402.204
Гевгелија	0	13.591	0	0	6.000	107.736	0	28.862	92.725	0	248.914
Демир Капија	0	381.967	0	0	1.200.000	343.499	0	0	106.625	144.951	2.177.042
Кавадарци	0	577.901	0	0	552.000	153.180	0	0	70.194	1.770.853	3.124.128
Прилеп	0	3.532.494	86.486	0	1.200.000	1.147.943	66.748	567.129	6.056.607	571.458	13.228.865
Велес	0	0	418.498	204.728	1.247.850	431.172	0	0	101.228	28.240	2.431.716
Свети Николе	0	23.679	0	0	1.116.000	252.622	0	1.137.399	6.701	11.252	2.547.653
Битола	0	2.787.310	0	13.500	360.000	248.566	0	11.807	90.175	17.962	3.529.320
Демир Хисар	0	4.900.515	0	6.900	600.000	8.503	1.388.202	197.904	429.498	600.198	8.131.720
Крушево	0	277.168	30.624	14.029	300.000	87.956	78.213	0	0	73.681	861.671
Ресен	0	0	0	0	300.000	4.612.793	0	125.900	24.971	3.952	5.067.616
Охрид	0	4.744	164.954	0	12.000	14.590.291	99.908	0	564.534	119.761	15.556.192
Струга	0	0	96.562	0	0	4.020.298	314.508	79.451	0	88.485	4.599.304
Дебар	0	0	0	0	120.000	6.993.836	245.585	24.934	305.378	136.664	7.826.397
Кичево	0	329.005	316.784	43.459	180.000	9.661.199	0	193.961	24.793	7.149	10.756.350
Мак. Брод	324.762	463.138	0	4.300	120.000	284.751	0	0	217.257	3.296.348	4.710.556
Гостивар	0	0	587.076	0	499.200	1.251.752	4.700	2.748.609	0	100.321	5.191.658
Тетово	0	10.310	212.712	763.273	360.000	72.806	0	0	0	165.336	1.584.437
Скопје	0	104.261	1.244.990	0	1.199.400	44.776	0	0	208.971	308.182	3.110.580
Куманово	0	412.859	229.668	0	7.739.400	306.212	432.074	765.592	0	0	9.885.805
Делчево	0	596.395	309.293	0	254.400	14.862	101.906	276.688	0	46.723	1.600.267
Дирекција *)	0	0	13.258.178	16.545.342	2.816.571	2.091.004	0	1.585.853	283.807	149.449	36.730.204
Вкупно:	1.588.909	17.862.857	17.076.614	18.532.223	23.451.621	65.616.242	2.920.488	8.888.095	9.097.897	8.371.341	173.406.287

*) Износот од 13.258.178 kaј Дирекција се однесува на концесии

3.3. Структура на вкупните приходи

Табела 30

Подружница	Приходи од основната дејност		Приходи од други дејности		Приходи од проста и проширена репрод.		Останати приходи		Вкупни приходи
	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	
Берово	48.047.349	73,53	13.996.733	21,42	2.951.831	4,52	347.069	0,53	65.342.982
Пехчево	35.784.315	81,57	136.892	0,31	5.586.789	12,73	2.362.801	5,39	43.870.797
Крива Паланка	31.102.148	77,78	5.745.927	14,37	2.212.999	5,53	925.948	2,32	39.987.022
Кратово	21.189.396	80,41	1.184.365	4,49	30.130	0,11	3.947.479	14,98	26.351.370
Кочани	40.956.847	83,91	2.515.438	5,15	3.601.455	7,38	1.737.897	3,56	48.811.637
Штип	10.959.394	82,42	753.337	5,67	260.667	1,96	1.323.197	9,95	13.296.595
Радовиш	66.137.748	84,65	4.435.892	5,68	4.706.870	6,02	2.853.045	3,65	78.133.555
Виница	36.940.464	68,27	2.298.419	4,25	185.295	0,34	14.687.030	27,14	54.111.208
Струмица	64.794.732	92,65	662.916	0,95	2.556.019	3,65	1.919.222	2,74	69.932.889
Валандово	11.951.216	72,52	188.467	1,14	3.937.537	23,89	402.204	2,44	16.479.424
Гевгелија	92.512.191	88,81	394.237	0,38	11.014.671	10,57	248.914	0,24	104.170.013
Демир Капија	34.629.604	86,43	346.410	0,86	2.915.554	7,28	2.177.042	5,43	40.068.610
Кавадарци	118.544.788	87,48	2.884.489	2,13	10.952.554	8,08	3.124.128	2,31	135.505.959
Прилеп	41.582.931	71,70	812.257	1,40	2.373.083	4,09	13.228.865	22,81	57.997.136
Велес	48.706.334	85,45	2.339.501	4,10	3.521.899	6,18	2.431.716	4,27	56.999.450
Свети Николе	1.783.547	17,03	4.042.679	38,60	2.100.000	20,05	2.547.653	24,32	10.473.879
Битола	55.596.805	79,79	310.982	0,45	10.243.702	14,70	3.529.320	5,06	69.680.809
Демир Хисар	93.180.196	87,02	1.028.347	0,96	4.738.692	4,43	8.131.720	7,59	107.078.955
Крушево	21.306.663	78,65	188.610	0,70	4.735.201	17,48	861.671	3,18	27.092.145
Ресен	41.618.103	83,05	890.972	1,78	2.535.636	5,06	5.067.616	10,11	50.112.327
Охрид	80.471.895	80,45	3.806.843	3,81	188.545	0,19	15.556.192	15,55	100.023.475
Струга	24.159.834	78,92	1.853.579	6,05	0	0,00	4.599.304	15,02	30.612.717
Дебар	12.600.513	58,25	238.653	1,10	964.850	4,46	7.826.397	36,18	21.630.413
Кичево	72.430.287	75,93	3.930.832	4,12	8.271.567	8,67	10.756.350	11,28	95.389.036
Мак. Брод	63.200.772	86,17	537.886	0,73	4.891.300	6,67	4.710.556	6,42	73.340.514
Гостивар	33.193.463	77,88	3.282.528	7,70	954.490	2,24	5.191.658	12,18	42.622.139
Тетово	8.768.162	65,35	1.691.421	12,61	1.372.634	10,23	1.584.437	11,81	13.416.654
Скопје	28.262.959	86,14	1.436.771	4,38	0	0,00	3.110.580	9,48	32.810.310
Куманово	16.985.400	50,66	3.690.406	11,01	2.969.564	8,86	9.885.805	29,48	33.531.175
Делчево	30.102.327	76,19	6.795.561	17,20	1.012.498	2,56	1.600.267	4,05	39.510.653
Дирекција	0	0,00	901.742	2,40	0	0,00	36.730.204	97,60	37.631.946
В к у п н о:	**1.287.500.383**	**78,70**	**73.323.092**	**4,48**	**101.786.032**	**6,22**	**173.406.287**	**10,60**	**1.636.015.794**

3.4. Остварена просечна продажна цена на 1м³ огревно и техничко дрво

Табела 31

ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	Продадена количина-м³	Приходи - денари	Просечна продажна цена	Продадена количина-м³	Приходи - денари	Просечна продажна цена
1	2	3	4 = 3:2	5	6	7 = 6:5
"Малешево" - Берово	8.897,65	27.389.965	3.078,34	8.766,30	20.066.439	2.289,04
"Равна Река" - Пехчево	7.143,00	18.272.686	2.558,12	6756,00	17.093.264	2.530,09
"Осогово" - Крива Паланк	13.686,60	27.601.983	2.016,72	1053,77	3.192.295	3.029,40
"Кратово" - Кратово	7.998,52	17.622.734	2.203,25	1162,00	3.566.662	3.069,42
"Осогово" - Кочани	11.439,56	28.275.115	2.471,70	4848,18	12.681.732	2.615,77
"Серта" - Штип	4.359,70	10.211.894	2.342,34	109,00	747.500	6.857,80
"Плачковица" - Радовиш	15.490,82	42.553.133	2.746,99	7808,80	21.731.415	2.782,94
"Плачковица" - Виница	9.014,00	21.237.214	2.356,03	7408,00	15.438.250	2.084,00
"Беласица" - Струмица	27.569,38	40.287.380	1.461,31	6841,40	18.701.029	2.733,51
"Саланџак" - Валандово	4.969,26	11.578.553	2.330,04	0,00	0	0,00
"Кожув" - Гевгелија	26.218,30	62.700.948	2.391,50	8508,62	25.599.997	3.008,71
"Демир Капија" - Д.Капија	14.745,30	34.101.562	2.312,71	36,68	0	0,00
"Бор" - Кавадарци	24.369,57	54.561.311	2.238,91	19228,31	63.983.477	3.327,57
"Црн бор" - Прилеп	15.412,60	27.591.818	1.790,21	4370,19	13.991.113	3.201,49
"Бабуна" - Велес	10.018,89	46.610.885	4.652,30	653,67	2.093.949	3.203,37
"Шумарство" - Св.Николе	878,80	1.185.211	1.348,67	297,00	595.816	2.006,11
"Кајмакчалан" - Битола	17.362,55	41.856.329	2.410,72	4879,91	12.819.580	2.627,01
"Бигла" - Демир Хисар	33.621,20	91.941.982	2.734,64	435,12	1.202.233	2.762,99
"Липа" - Крушево	8.987,39	20.713.909	2.304,77	166,04	364.429	2.194,83
"Преспадрво" - Ресен	14.546,85	38.168.417	2.623,83	726,10	2.505.167	3.450,17
"Галичица" - Охрид	34.990,29	72.499.010	2.071,98	2925,10	7.972.885	2.725,68
"Јабланица" - Струга	8.865,13	23.114.331	2.607,33	628,50	1.025.583	1.631,79
"Стогово" - Дебар	5.807,31	12.246.003	2.108,72	151,58	354.510	2.338,77
"Лопушник" - Кичево	27.721,02	63.270.265	2.282,39	2960,82	7.407.111	2.501,71
"Сандански" - Мак.Брод	20.623,52	53.127.080	2.576,04	3192,83	9.605.602	3.008,49
"Шар" - Гостивар	12.623,21	30.896.900	2.447,63	992,20	2.296.563	2.314,62
"Лешница" - Тетово	3.649,80	5.312.992	1.455,69	790,55	3.455.170	4.370,59
"Караџица" - Скопје	11.319,38	28.249.459	2.495,67	0,00	0	0,00
"Куманово" - Куманово	9.735,70	16.570.564	1.702,04	141,08	384.386	2.724,60
"Голак" - Делчево	10.702,65	17.056.656	1.593,69	4960,70	12.387.526	2.497,13
ВКУПНО:	**422.767,95**	**986.806.289**	**2.334,16**	**100.798,45**	**281.263.683**	**2.790,36**

1.10. Споредбен преглед на остварената просечна продажна цена

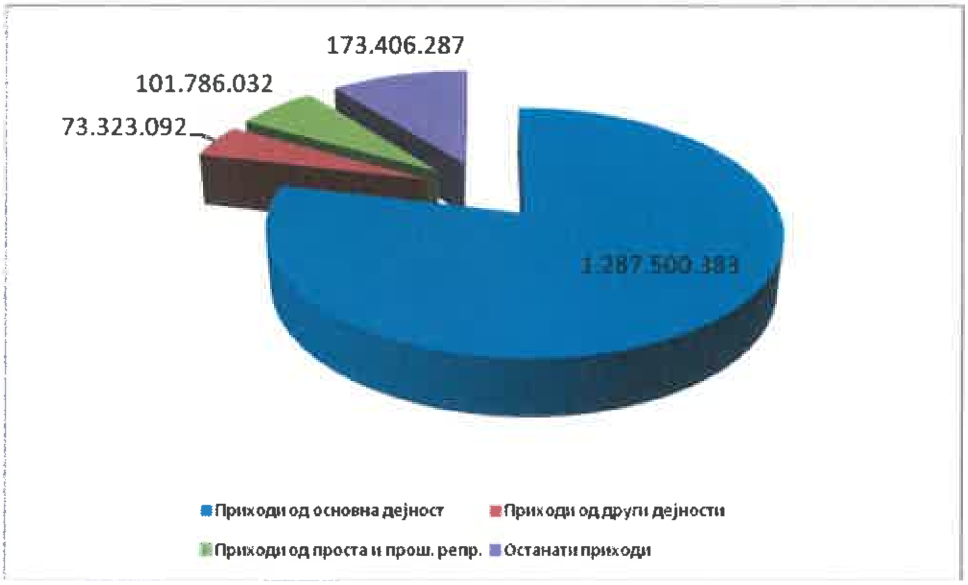
ден./м³

Табела 32

ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс
1	2	3	4=3:2	5	6	7=6:5
"Малешево" - Берово	3.321,84	3.078,34	0,93	2.760,49	2.289,04	0,83
"Равна Река" - Пехчево	2.764,67	2.558,12	0,93	2.935,30	2.530,09	0,86
"Осогово" - Крива Паланка	1.675,13	2.016,72	1,20	3.173,59	3.029,40	0,95
"Кратово" - Кратово	2.462,41	2.203,25	0,89	3.164,10	3.069,42	0,97
"Осогово" - Кочани	2.697,43	2.471,70	0,92	2.895,56	2.615,77	0,90
"Серта" - Штип	2.525,44	2.342,34	0,93	15.208,98	6.857,80	0,45
"Плачковица" - Радовиш	2.565,57	2.746,99	1,07	3.074,74	2.782,94	0,91
"Плачковица" - Виница	2.503,52	2.356,03	0,94	3.633,13	2.084,00	0,57
"Беласица" - Струмица	2.155,00	1.461,31	0,68	2.843,51	2.733,51	0,96
"Саланџак" - Валандово	2.331,09	2.330,04	1,00	0,00	0,00	0,00
"Кожув" - Гевгелија	2.468,73	2.391,50	0,97	3.270,37	3.008,71	0,92
"Демир Капија" - Д.Капија	2.565,00	2.312,71	0,90	0,00	0,00	0,00
"Бор" - Кавадарци	2.652,03	2.238,91	0,84	3.511,12	3.327,57	0,95
"Црн бор" - Прилеп	2.712,43	1.790,21	0,66	4.369,66	3.201,49	0,73
"Бабуна" - Велес	2.396,62	4.652,30	1,94	2.620,44	3.203,37	1,22
"Шумарство" - Св.Николе	1.278,39	1.348,67	1,05	5.064,16	2.006,11	0,40
"Кајмакчалан" - Битола	2.710,47	2.410,72	0,89	1.388,50	2.627,01	1,89
"Бигла" - Демир Хисар	2.695,71	2.734,64	1,01	1.549,49	2.762,99	1,78
"Липа" - Крушево	2.273,15	2.304,77	1,01	1.977,91	2.194,83	1,11
"Преспадрво" - Ресен	2.638,71	2.623,83	0,99	3.798,08	3.450,17	0,91
"Галичица" - Охрид	2.275,51	2.071,98	0,91	3.004,43	2.725,68	0,91
"Јабланица" - Струга	2.533,71	2.607,33	1,03	1.926,44	1.631,79	0,85
"Стогово" - Дебар	2.386,44	2.108,72	0,88	22.961,30	2.338,77	0,10
"Лопушник" - Кичево	2.035,26	2.282,39	1,12	2.058,84	2.501,71	1,22
"Сандански" - Мак.Брод	2.329,36	2.576,04	1,11	3.448,49	3.008,49	0,87
"Шар" - Гостивар	2.397,07	2.447,63	1,02	2.422,13	2.314,62	0,96
"Лешница" - Тетово	1.624,46	1.455,69	0,90	3.512,93	4.370,59	1,24
"Караџица" - Скопје	1.695,23	2.495,67	1,47	0,00	0,00	0,00
"Куманово" - Куманово	1.924,63	1.702,04	0,88	2.924,94	2.724,60	0,93
"Голак" - Делчево	1.141,24	1.593,69	1,40	3.231,21	2.497,13	0,77
НА НИВО НА ЈП :	**2.369,38**	**2.334,16**	**0,99**	**2.938,79**	**2.790,36**	**0,95**

Коментар

Во 2016г. претпријатието има остварено вкупен приход во износ од 1.636.015.794ден. Во структурата на вкупните приходи (Таб.30, стр.85) приходите од основната дејност (продажба на огревно и техничко дрво и отпад) учествуваат со 78,70%, приходите од другите дејности (расадничко производство, други шумски производи, лов, фарми и приватни шуми) учествуваат со 4,48%, приходите од проста и проширена репродукција со 6,22% и останатите приходи со 10,60%.



Во рамките на останатите приходи (Таб.29а, стр.84) најголем дел отпаѓа на приходите од отпис на обврски и наплатени отпишани побарувања, приходите од наплата на шумски штети и приходите од концесии. Во групата, пак, "Други приходи" (колона 10) спаѓаат приходи од наемнини, камати и курсни разлики, субвенции и дотации, вишоци, наплатени кусоци, приходи од вредносно усогласување на материјални средства и сл.

Во 2015г. приходите од продажба на огревно, техничко дрво и отпад изнесувале 1.397.920.261ден. и истите учествувале во вкупниот приход со 78,66%. Овие приходи во 2016г. во споредба со истите во 2015г. се помали за 7,90%, а учествуваат во вкупниот приход со 78,70%.

Според остварените приходи од продажба и продадената количина на дрвни сортименти во 2016г. остварена е просечна продажна цена од 2.334,16ден/$м^3$ за огревното дрво и 2.790,36ден/$м^3$ за техничкото дрво. (Табела31, стр.86)

Во споредба со 2015г. просечната продажна цена на 1$м^3$ огревно дрво е помала за 1%, а на техничкото дрво е помала за 5% (Таб.32, стр.87).

4. ИЗВЕШТАЈ ЗА ОСТВАРЕНИ РАСХОДИ

4.1. Преглед на остварени расходи (по видови расходи)

Табела 33

Подружница	Потрошени суровини и материјали	Потрошена енергија	Сеча	Дотур	Превоз со утовар и растовар	Договори за дело	Амортизација	Надомест на плати	Бруто плати	Данок на доб. по Реш. од УЈП	Останати расходи	Расходи на Дирекција	Вкупни расходи (без залихи)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Берово	1.781.659	2.868.964	2.005.759	4.502.651	794.469	479.988	223.811	412.728	35.483.978	955.413	11.681.999	2.121.911	63.313.330
Пехчево	206.349	659.735	3.395.927	4.316.064	3.562.175	0	538.305	385.406	12.265.759	494.250	5.970.947	1.040.625	32.835.542
К. Паланка	392.420	1.390.104	2.400.175	2.195.592	978.304	0	2.225.533	1.337.040	23.269.664	426.007	7.532.930	1.319.267	43.467.036
Кратово	345.944	750.150	0	521.338	0	260.000	1.884.558	1.761.309	14.201.514	317.342	7.240.581	871.941	28.154.677
Кочани	962.397	2.767.413	4.728.449	6.474.827	1.433.481	776.850	1.239.639	218.766	24.025.187	789.596	8.833.833	1.677.698	53.928.136
Штип	776.048	1.218.480	679.256	809.750	959.314	0	346.346	836.615	12.335.313	230.478	1.784.792	667.530	20.643.922
Радовиш	1.599.680	3.098.834	6.407.301	7.578.903	7.558.841	170.668	435.441	4.418.148	35.013.924	934.733	12.254.387	2.326.610	81.797.470
Виница	437.488	1.377.360	4.361.960	5.256.290	1.316.486	30.000	1.759.647	158.394	23.146.826	769.294	12.301.775	1.656.056	52.571.576
Струмица	2.004.212	2.041.452	5.470.073	6.893.811	4.151.510	0	1.738.957	1.909.554	34.459.903	957.480	11.057.851	2.266.959	72.951.762
Валандово	191.769	1.821.689	1.461.113	1.811.303	499.523	0	746.374	217.914	10.511.390	496.471	2.869.833	626.108	21.253.487
Гевгелија	956.749	3.662.880	8.952.804	10.397.983	9.596.724	1.378.889	1.514.709	2.862.424	29.388.276	1.123.119	14.110.416	2.563.910	86.508.883
Д. Капија	758.330	1.610.485	2.265.567	2.151.630	824.103	0	1.027.644	1.145.267	16.797.486	451.710	6.019.508	1.113.073	34.164.803
Кавадарци	2.013.821	8.612.640	5.673.501	6.380.884	1.530.553	36.800	6.196.977	10.711.004	72.212.908	1.699.890	29.794.626	4.240.388	149.103.992
Прилеп	968.570	2.954.215	5.519.703	4.556.343	7.920.148	1.722.200	983.884	2.526.580	26.461.074	727.933	12.380.537	1.802.014	68.523.201
Велес	663.770	2.956.526	6.284.056	5.990.460	4.520.795	0	1.445.478	1.062.749	26.105.802	772.891	12.463.413	1.764.745	64.030.685
Св. Николе	1.280.102	497.201	0	0	0	246.400	380.267	322.245	9.115.855	231.615	1.178.001	433.906	13.685.592
Битола	774.534	3.619.083	6.066.660	6.843.496	4.871.348	184.723	2.521.154	2.493.992	34.574.505	965.753	15.301.937	2.178.645	80.395.830
Д. Хисар	606.195	3.155.228	7.824.442	10.255.704	14.644.152	284.572	802.087	3.232.461	34.958.343	1.075.788	13.300.451	2.693.191	92.832.614
Крушево	276.465	995.748	2.937.980	3.131.145	1.809.605	296.105	908.956	334.371	9.847.040	326.664	4.385.091	766.638	26.015.808
Ресен	444.629	1.444.422	4.182.651	3.581.665	6.353.332	0	693.583	1.471.692	22.549.201	626.601	9.234.167	1.435.462	52.017.405
Охрид	884.838	2.820.850	5.872.249	7.331.040	4.268.724	0	370.737	2.357.354	35.316.552	924.392	18.956.898	2.513.716	81.617.350
Струга	105.062	1.017.756	2.546.852	2.544.104	3.792.147	133.333	2.249.052	1.245.850	18.948.143	465.299	7.305.622	1.191.847	41.545.067
Дебар	205.676	2.033.819	2.194.355	1.347.777	1.243.314	313.384	131.420	588.924	9.171.563	359.831	2.893.377	649.670	21.133.110
Кичево	589.866	2.623.856	10.043.216	9.219.851	3.257.944	171.116	1.202.161	2.886.210	47.534.353	1.502.723	20.968.300	3.029.550	103.029.146
Мак. Брод	643.913	2.463.394	7.926.953	7.741.527	3.261.127	0	1.904.016	1.898.535	31.180.308	1.298.697	20.740.805	2.236.506	81.295.781
Гостивар	503.419	1.400.340	3.269.085	3.088.319	358.282	282.015	1.159.373	972.124	16.129.887	521.134	6.033.223	1.115.878	34.833.079
Тетово	245.768	696.016	68.165	311.170	0	0	642.481	283.340	10.464.284	280.816	2.982.479	562.126	16.536.645
Скопје	601.151	3.502.382	4.204.940	4.358.042	3.977.032	757.244	953.978	2.349.206	34.271.026	1.069.991	8.258.767	1.734.871	66.038.630
Куманово	880.670	1.825.582	447.050	267.480	387.748	266.665	236.680	1.784.968	27.005.617	693.215	4.300.471	1.380.122	39.476.268
Делчево	450.856	1.515.750	4.311.722	4.283.804	774.084	104.892	1.193.088	174.359	17.369.218	380.511	5.563.893	1.114.221	37.236.398
В к у п н о:	22.552.350	67.402.354	121.501.964	134.142.953	94.645.265	7.995.944	37.656.336	52.359.529	754.114.899	21.869.637	297.700.910	49.095.184	1.660.937.225

4.2. Останати расходи по подружници (колона 12 од Табела 32)

Табела 33а

Подружница	Потрошени резервни делови	ПТТ и комунални услуги	Услуги за одржување и заштита	Наемнини	Услуги за пошум. и маркир.	Проста репродукц. на шуми	Вредносно усоглас. и директен отпис	Расходи од поранешни години	Дневници за службени патувања	Реклами, репрезент. и спонзор.	Проширена репродукц. на шуми	Судски трошоци	Останати трошоци	Вкупно останати расходи
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Берово	1.060.410	97.657	305.988	339.410	0	5.181.415	1.432.280	942.808	0	0	1.554.125	238.410	529.496	11.681.999
Пехчево	196.766	82.211	9.145	195.758	139.425	3.528.203	0	364.188	0	12.954	1.058.462	211.536	172.299	5.970.947
К. Паланка	909.411	192.221	17.757	846.843	0	3.552.380	36.234	276.182	0	2.226	1.065.711	80.019	553.946	7.532.930
Кратово	336.450	60.482	106.637	1.259.249	9.066	2.423.276	649.133	547.947	0	0	726.984	710.777	410.580	7.240.581
Кочани	706.800	147.799	275.105	79.992	627.350	3.555.616	0	1.599.483	0	78.175	1.066.685	187.392	509.436	8.833.833
Штип	15.000	57.886	0	249.192	0	938.518	29.224	0	10.140	1.091	281.555	6.340	195.846	1.784.792
Радовиш	535.277	104.830	159.843	392.808	728.621	6.322.925	42.348	515.172	0	54.370	1.896.881	805.921	695.391	12.254.387
Виница	286.967	451.593	263.921	0	253.520	3.331.160	2.573.378	1.113.499	0	0	1.019.549	2.277.761	730.427	12.301.775
Струмица	249.295	358.498	153.535	119.470	305.400	6.939.128	28.168	20.884	9.180	173.065	2.137.278	345.427	218.523	11.057.851
Валандово	438.870	28.405	167.078	39.192	0	1.161.310	5.999	308.995	0	9.132	348.393	29.020	333.439	2.869.833
Гевгелија	959.928	138.968	191.604	124.095	59.577	8.648.758	0	167.556	1.160	0	2.601.897	8.000	1.208.873	14.110.416
Д. Капија	397.315	50.055	80.321	682.260	0	3.033.297	31.902	487.937	0	0	909.989	440	345.992	6.019.508
Кавадарци	1.561.085	628.952	150.726	3.854.795	1.086.011	11.614.733	0	840.756	39.767	16.547	3.484.420	4.184.284	2.332.550	29.794.626
Прилеп	1.758.702	275.509	181.968	31.500	946.439	4.182.835	18.934	2.307.266	4.918	25.196	1.254.824	1.000	1.391.446	12.380.537
Велес	111.100	200.554	1.786.412	0	229.740	5.599.672	0	967.601	0	0	1.676.106	1.237.295	654.933	12.463.413
Св. Николе	206.753	12.185	34.314	0	123.980	236.699	229.596	82.832	0	3.382	81.573	2.556	164.131	1.178.001
Битола	1.429.148	450.896	218.272	933.886	0	6.379.032	26.908	2.751.353	0	9.480	1.912.767	343.946	846.249	15.301.937
Д. Хисар	468.982	113.356	235.262	1.412.103	0	7.852.752	0	193.724	0	16.848	2.352.445	214.262	440.717	13.300.451
Крушево	290.705	89.678	85.127	0	168.000	2.182.178	282.383	170.348	0	5.060	654.650	25.535	431.427	4.385.091
Ресен	491.061	173.623	229.605	1.126.320	183.025	4.458.038	79.628	712.914	0	76.586	1.343.441	72.098	287.828	9.234.167
Охрид	777.748	177.966	190.407	1.092.454	45.119	8.683.148	12.739	3.947.359	1.500	11.665	2.604.968	909.332	502.493	18.956.898
Струга	63.828	110.870	26.846	626.868	64.000	2.714.741	0	1.679.924	0	15.038	814.422	405.260	783.825	7.305.622
Дебар	243.632	90.186	243.576	199.080	201.100	720.457	0	374.077	0	0	507.257	29.670	284.342	2.893.377
Кичево	743.277	364.900	55.995	668.780	0	8.024.405	18.212	3.382.679	840	11.044	2.408.220	2.849.676	2.440.272	20.968.300
Мак. Брод	332.967	250.961	221.858	2.492.650	863.000	6.693.582	2.510	2.931.140	14.585	30.439	2.008.070	4.070.761	828.282	20.740.805
Гостивар	605.005	26.443	43.591	0	228.800	3.495.014	3.993	293.704	4.947	3.150	1.048.505	3.135	276.936	6.033.223
Тетово	132.286	40.229	82.380	0	750.001	1.080.549	0	542.798	360	870	324.165	5.268	23.573	2.982.479
Скопје	1.250.026	515.417	411.406	55.820	0	3.453.942	317.796	46.541	0	19.859	1.036.180	154.694	997.086	8.258.767
Куманово	447.818	189.037	220.818	40.596	0	1.570.288	17.945	262.868	0	28.755	471.085	40.117	1.011.144	4.300.471
Делчево	388.568	139.397	141.011	131.456	0	2.964.593	0	314.838	0	0	889.374	245.498	349.158	5.563.893
Вкупно:	17.395.180	5.620.764	6.290.508	16.994.577	7.012.174	130.522.644	5.839.310	28.147.373	87.397	604.932	39.539.981	19.695.430	19.950.640	297.700.910

4.3. Структура на вкупните расходи

Табела 34

Подружница	Матер., енергија и резервни делови		Услуги за сеча, дотур и превоз		Амортизација		Проста и проширена репродукција		Бруто плати		Останати трошоци		Вкупни расходи (без залихи)
	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	Износ	% на учество	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Берово	5.711.033	9,02	7.302.879	11,53	223.811	0,35	6.735.540	10,64	35.483.978	56,05	7.856.089	12,41	63.313.330
Пехчево	1.062.850	3,24	11.274.166	34,34	538.305	1,64	4.586.665	13,97	12.265.759	37,36	3.107.797	9,46	32.835.542
К. Паланка	2.691.935	6,19	5.574.071	12,82	2.225.533	5,12	4.618.091	10,62	23.269.664	53,53	5.087.742	11,70	43.467.036
Кратово	1.432.544	5,09	521.338	1,85	1.884.558	6,69	3.150.260	11,19	14.201.514	50,44	6.964.463	24,74	28.154.677
Кочани	4.436.610	8,23	12.636.757	23,43	1.239.639	2,30	4.622.301	8,57	24.025.187	44,55	6.967.642	12,92	53.928.136
Штип	2.009.528	9,73	2.448.320	11,86	346.346	1,68	1.220.073	5,91	12.335.313	59,75	2.284.342	11,07	20.643.922
Радовиш	5.233.791	6,40	21.545.045	26,34	435.441	0,53	8.219.806	10,05	35.013.924	42,81	11.349.463	13,88	81.797.470
Виница	2.101.815	4,00	10.934.736	20,80	1.759.647	3,35	4.350.709	8,28	23.146.826	44,03	10.277.843	19,55	52.571.576
Струмица	4.294.959	5,89	16.515.394	22,64	1.738.957	2,38	9.076.406	12,44	34.459.903	47,24	6.866.143	9,41	72.951.762
Валандово	2.452.328	11,54	3.771.939	17,75	746.374	3,51	1.509.703	7,10	10.511.390	49,46	2.261.753	10,64	21.253.487
Гевгелија	5.579.557	6,45	28.947.511	33,46	1.514.709	1,75	11.250.655	13,01	29.388.276	33,97	9.828.175	11,36	86.508.883
Д. Капија	2.766.130	8,10	5.241.300	15,34	1.027.644	3,01	3.943.286	11,54	16.797.486	49,17	4.388.957	12,85	34.164.803
Кавадарци	12.187.546	8,17	13.584.938	9,11	6.196.977	4,16	15.099.153	10,13	72.212.908	48,43	29.822.470	20,00	149.103.992
Прилеп	5.681.487	8,29	17.996.194	26,26	983.884	1,44	5.437.659	7,94	26.461.074	38,62	11.962.903	17,46	68.523.201
Велес	3.731.396	5,83	16.795.311	26,23	1.445.478	2,26	7.275.778	11,36	26.105.802	40,77	8.676.920	13,55	64.030.685
Св. Николе	1.984.056	14,50	0	0,00	380.267	2,78	318.272	2,33	9.115.855	66,61	1.887.142	13,79	13.685.592
Битола	5.822.765	7,24	17.781.504	22,12	2.521.154	3,14	8.291.799	10,31	34.574.505	43,01	11.404.103	14,18	80.395.830
Д. Хисар	4.230.405	4,56	32.724.298	35,25	802.087	0,86	10.205.197	10,99	34.958.343	37,66	9.912.284	10,68	92.832.614
Крушево	1.562.918	6,01	7.878.730	30,28	908.956	3,49	2.836.828	10,90	9.847.040	37,85	2.981.336	11,46	26.015.808
Ресен	2.380.112	4,58	14.117.648	27,14	693.583	1,33	5.801.479	11,15	22.549.201	43,35	6.475.382	12,45	52.017.405
Охрид	4.483.436	5,49	17.472.013	21,41	370.737	0,45	11.288.116	13,83	35.316.552	43,27	12.686.496	15,54	81.617.350
Струга	1.186.646	2,86	8.883.103	21,38	2.249.052	5,41	3.529.163	8,49	18.948.143	45,61	6.748.960	16,24	41.545.067
Дебар	2.483.127	11,75	4.785.446	22,64	131.420	0,62	1.227.714	5,81	9.171.563	43,40	3.333.840	15,78	21.133.110
Кичево	3.956.999	3,84	22.521.011	21,86	1.202.161	1,17	10.432.625	10,13	47.534.353	46,14	17.381.997	16,87	103.029.146
Мак. Брод	3.440.274	4,23	18.929.607	23,28	1.904.016	2,34	8.701.652	10,70	31.180.308	38,35	17.139.924	21,08	81.295.781
Гостивар	2.508.764	7,20	6.715.686	19,28	1.159.373	3,33	4.543.519	13,04	16.129.887	46,31	3.775.850	10,84	34.833.079
Тетово	1.074.070	6,50	379.335	2,29	642.481	3,89	1.404.714	8,49	10.464.284	63,28	2.571.761	15,55	16.536.645
Скопје	5.353.559	8,11	12.540.014	18,99	953.978	1,44	4.490.122	6,80	34.271.026	51,90	8.429.931	12,77	66.038.630
Куманово	3.154.070	7,99	1.102.278	2,79	236.680	0,60	2.041.373	5,17	27.005.617	68,41	5.936.250	15,04	39.476.268
Делчево	2.355.174	6,32	9.369.610	25,16	1.193.088	3,20	3.853.967	10,35	17.369.218	46,65	3.095.341	8,31	37.236.398
В к у п н о:	**107.349.884**	**6,46**	**350.290.182**	**21,09**	**37.656.336**	**2,27**	**170.062.625**	**10,24**	**754.114.899**	**45,40**	**241.463.299**	**14,54**	**1.660.937.225**

4.4. Споредбени податоци за некои видови расходи - 2016/2015

Табела 35

Подружница	Матер., енергија и резервни делови			Услуги за сеча, дотур и превоз			Амортизација			Проста и проширена репродукција			Бруто плати			Останати трошоци		
	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс
1	2	3	4=3:2	5	6	7=6:5	8	9	10=9:8	11	12	13=12:11	14	15	16=15:14	17	18	19=18:17
Берово	7.548.473	5.711.033	0,76	14.097.676	7.302.879	0,52	378.709	223.811	0,59	7.923.503	6.735.540	0,85	33.307.621	35.483.978	1,07	9.589.004	7.856.089	0,82
Пехчево	1.239.990	1.062.850	0,86	14.942.736	11.274.166	0,75	383.170	538.305	1,40	4.826.362	4.586.665	0,95	11.733.406	12.265.759	1,05	3.137.544	3.107.797	0,99
К. Паланка	2.278.754	2.691.935	1,18	5.150.179	5.574.071	1,08	2.075.730	2.225.533	1,07	3.878.453	4.618.091	1,19	19.778.275	23.269.664	1,18	2.810.565	5.087.742	1,81
Кратово	1.300.944	1.432.544	1,10	1.965.165	521.338	0,27	0	1.884.558	0,00	2.413.853	3.150.260	1,31	11.767.060	14.201.514	1,21	7.851.823	6.964.463	0,89
Кочани	3.885.032	4.436.610	1,14	11.481.065	12.636.757	1,10	1.249.876	1.239.639	0,99	3.475.945	4.622.301	1,33	21.144.977	24.025.187	1,14	6.396.005	6.967.642	1,09
Штип	2.319.625	2.009.528	0,87	2.149.096	2.448.320	1,14	348.478	346.346	0,99	1.338.517	1.220.073	0,91	11.690.376	12.335.313	1,06	2.421.109	2.284.342	0,94
Радовиш	8.043.884	5.233.791	0,65	19.663.775	21.545.045	1,10	192.238	435.441	2,27	7.158.340	8.219.806	1,15	32.134.428	35.013.924	1,09	7.113.525	11.349.463	1,60
Виница	2.370.375	2.101.815	0,89	10.972.033	10.934.736	1,00	1.367.965	1.759.647	1,29	4.259.923	4.350.709	1,02	21.789.690	23.146.826	1,06	7.798.414	10.277.843	1,32
Струмица	3.575.781	4.294.959	1,20	12.799.274	16.515.394	1,29	2.085.359	1.738.957	0,83	7.599.869	9.076.406	1,19	34.355.839	34.459.903	1,00	4.886.193	6.866.143	1,41
Валандово	3.581.988	2.452.328	0,68	6.142.846	3.771.939	0,61	716.667	746.374	1,04	2.284.860	1.509.703	0,66	10.886.885	10.511.390	0,97	1.259.575	2.261.753	1,80
Гевгелија	5.804.954	5.579.557	0,96	24.111.530	28.947.511	1,20	1.163.315	1.514.709	1,30	10.777.633	11.250.655	1,04	28.787.065	29.388.276	1,02	881.968	9.828.175	11,14
Д. Капија	2.431.963	2.766.130	1,14	8.926.590	5.241.300	0,59	1.440.060	1.027.644	0,71	4.173.664	3.943.286	0,94	15.679.198	16.797.486	1,07	3.892.305	4.388.957	1,13
Кавадарци	13.080.551	12.187.546	0,93	17.156.734	13.584.938	0,79	4.000.000	6.196.977	1,55	11.651.112	15.099.153	1,30	62.322.604	72.212.908	1,16	21.484.635	29.822.470	1,39
Прилеп	5.255.046	5.681.487	1,08	19.908.457	17.996.194	0,90	936.764	983.884	1,05	6.997.856	5.437.659	0,78	24.425.118	26.461.074	1,08	12.579.832	11.962.903	0,95
Велес	3.569.113	3.731.396	1,05	17.093.391	16.795.311	0,98	1.437.361	1.445.478	1,01	7.437.084	7.275.778	0,98	25.449.102	26.105.802	1,03	5.887.773	8.676.920	1,47
Св. Николе	1.596.397	1.984.056	1,24	0	0	0,00	303.928	380.267	1,25	485.356	318.272	0,66	8.352.064	9.115.855	1,09	1.588.082	1.887.142	1,19
Битола	6.184.820	5.822.765	0,94	12.295.646	17.781.504	1,45	2.506.872	2.521.154	1,01	6.173.904	8.291.799	1,34	32.877.606	34.574.505	1,05	6.341.821	11.404.103	1,80
Д. Хисар	4.424.975	4.230.405	0,96	37.086.754	32.724.298	0,88	691.958	802.087	1,16	10.243.226	10.205.197	1,00	33.542.456	34.958.343	1,04	9.880.850	9.912.284	1,00
Крушево	1.362.729	1.562.918	1,15	4.154.201	7.878.730	1,90	920.747	908.956	0,99	2.415.635	2.836.828	1,17	11.240.743	9.847.040	0,88	4.867.347	2.981.336	0,61
Ресен	1.834.259	2.380.112	1,30	15.290.802	14.117.648	0,92	979.764	693.583	0,71	5.169.564	5.801.479	1,12	21.858.885	22.549.201	1,03	5.040.075	6.475.382	1,28
Охрид	4.243.693	4.483.436	1,06	17.919.609	17.472.013	0,98	366.723	370.737	1,01	10.641.863	11.288.116	1,06	32.933.618	35.316.552	1,07	7.552.630	12.686.496	1,68
Струга	1.560.648	1.186.646	0,76	3.503.780	8.883.103	2,54	2.215.263	2.249.052	1,02	2.493.555	3.529.163	1,42	18.103.832	18.948.143	1,05	7.138.784	6.748.960	0,95
Дебар	2.416.137	2.483.127	1,03	7.436.866	4.785.446	0,64	107.516	131.420	1,22	1.820.016	1.227.714	0,67	9.683.011	9.171.563	0,95	2.093.920	3.333.840	1,59
Кичево	3.914.027	3.956.999	1,01	15.228.925	22.521.011	1,48	1.341.132	1.202.161	0,90	9.660.996	10.432.625	1,08	45.453.495	47.534.353	1,05	13.398.997	17.381.997	1,30
Мак. Брод	3.352.566	3.440.274	1,03	17.659.716	18.929.607	1,07	1.905.894	1.904.016	1,00	7.727.421	8.701.652	1,13	29.110.698	31.180.308	1,07	9.537.460	17.139.924	1,80
Гостивар	1.741.312	2.508.764	1,44	10.132.238	6.715.686	0,66	1.434.595	1.159.373	0,81	5.975.889	4.543.519	0,76	14.922.954	16.129.887	1,08	3.803.553	3.775.850	0,99
Тетово	801.060	1.074.070	1,34	126.587	379.335	3,00	477.195	642.481	1,35	1.159.969	1.404.714	1,21	10.364.908	10.464.284	1,01	3.261.255	2.571.761	0,79
Скопје	4.909.799	5.353.559	1,09	3.834.427	12.540.014	3,27	1.082.364	953.978	0,88	2.126.670	4.490.122	2,11	27.831.962	34.271.026	1,23	8.371.683	8.429.931	1,01
Куманово	4.222.104	3.154.070	0,75	1.736.759	1.102.278	0,63	99.775	236.680	2,37	3.240.353	2.041.373	0,63	25.178.565	27.005.617	1,07	5.264.626	5.936.250	1,13
Делчево	2.500.386	2.355.174	0,94	5.711.399	9.369.610	1,64	1.159.297	1.193.088	1,03	2.497.875	3.853.967	1,54	15.297.377	17.369.218	1,14	5.078.764	3.095.341	0,61
Вкупно	111.351.385	107.349.884	0,96	338.678.256	350.290.182	1,03	33.368.715	37.656.336	1,13	158.029.266	170.062.615	1,08	702.003.816	754.114.899	1,07	191.210.117	241.463.299	1,26

4.5. Споредбен преглед на трошоци на Дирекција по видови - 2016/2015 г.

денари

Табела 36

Р. бр.	ВИД НА ТРОШОЦИ	2015	2016	Индекс
1	Потрошени суровини и материјали	1.919.987	1.424.569	0,74
2	Потрошена енергија	3.379.881	2.509.421	0,74
3	Потрошени резервни делови	1.134.827	134.460	0,12
4	Трошоци за ПТТ-услуги	8.652.223	6.276.508	0,73
5	Услуги за одржување и заштита	956.560	3.096.413	3,24
6	Закупнина на деловен простор	3.385.674	3.385.668	1,00
7	Комунални услуги	213.599	218.599	1,02
8	Други производни услуги	19.420.765	2.683.111	0,14
9	Амортизација	6.132.627	7.830.924	1,28
10	Дневници за службени патувања	49.292	68.394	1,39
11	Надоместоци на вработени	2.573.929	3.393.671	1,32
12	Надомест за Управен одбор	1.505.010	2.568.562	1,71
13	Реклама, репрезентација и спонз.	944.517	631.825	0,67
14	Премии за осигурување	354.937	141.711	0,40
15	**Нематеријални трошоци (а+б+в+г)**	6.633.443	6.380.658	0,96
а	Банкарски услуги	572.989	556.748	0,97
б	Трошоци за стручни списанија	332.718	202.649	0,61
в	Судски и адвокатски трошоци	1.900.333	1.377.391	0,72
г	Останати нематеријални трошоци	3.827.403	4.243.870	1,11
16	Бруто плати	46.897.911	44.662.010	0,95
17	Камати	2.091.559	788.665	0,38
18	Други трошоци	3.940.978	531.961	0,13
	ВКУПНО:	110.187.719	86.727.130	0,79

Коментар

Вкупните расходи на ниво на ЈП во 2016г. (без влијанието на вредноста на залихите) изнесуваат 1.660.937.225ден. Во рамките на вкупните расходи најголемо учество имаат бруто платите со 45,40%, потоа услугите (за сеча, дотур и превоз) со 21,09%, законските обврски (проста и проширена репродукција) со 10,24%, потрошените материјали, енергија и резервни делови со 6,46% и амортизацијата со 2,27%. Групата на останати трошоци учествува со 14,54% во вкупните расходи (Таб.34, стр.91).

Споредбата со остварените расходи во 2015г. (без влијание на залихите) покажува зголемување и тоа за 0,52% (2015г. – 1.652.391.985ден.; 2016г. – 1.660.937.225ден.). Во тие рамки, потрошените материјали, енергија и резервни делови се помали за 4%, услугите се поголеми за 3%, амортизацијата е поголема за 13%, законските обврски се поголеми за 8%, бруто платите се поголеми за 7% и останатите трошоци се поголеми за 26% (Таб.35,стр.92).

5. ПОКАЗАТЕЛИ НА ДЕЛОВНОТО РАБОТЕЊЕ ВО 2016Г.

5.1. Показатели на финансиската стабилност на ЈП

П О К А З А Т Е Л И	ИЗВОР ОД БИЛАНСИТЕ	2015 - %	2016 - %	ИНДЕКС
1	2	3	4	5=(4:3)X100
Финансиска стабилност (Главнина и резерви : вкупно извори на деловни средства) X 100	(БС.АОП. 065) : (БС.АОП. 065+082+085+095+109)x100	98,21	98,20	**99,99**
Степен на самофинансирање (Главнина и резерви + долгорочни резерви + добивка) : (нетековни средства + залиха) x100	(БС.АОП.065+082+077) : (БС.АОП.001+037) x 100	100,21	99,34	**99,13**
Степен на кредитна способност (Главнина и резерви + долгорочни резерви + долгорочни и краткорочни обврси) : нетековни средства x 100	(БС.АОП.065+082+095) : БС.АОП.001 x 100	101,59	99,71	**98,15**
Степен на задолженост (Вкупно долгорочни икраткорочни обврски : главнина и резерви) x 100	(БС.АОП. 085+095) : БС.АОП. 065 x 100	1,25	1,31	**104,80**

Елементите во горната табела преку кои се искажува финансиската стабилност на ЈП, покажуваат дека сите долгорочни вложувања можат да бидат покриени од капиталот со кој располага претпријатието, односно тој е доволна гаранција за навремено подмирување на преземените обврски.

Претпријатието својата дејност ја извршува во најголем дел од сопствени извори на средства, без користење на кредити од деловни банки за одржување на тековната ликвидност. Сепак, треба да се истакне дека оваа година се забележува **зголемување на степенот на задолженост**, пред се поради зголемување на краткорочните обврски за 3,59%.

5.2. Показатели за ликвидноста на ЈП

П О К А З А Т Е Л И	ИЗВОР ОД БИЛАНСИТЕ	2015 - %	2016 - %	ИНДЕКС
1	2	3	4	5=(4:3)X100
Моментална ликвидност (Парични средства + хартии од вредност : долгорочни и краткорочни обврски) * 100	(БС.АОП. 059) : (БС.АОП. 085+095) X 100	19,92	6,76	**33,94**
Тековна ликвидност (Тековни средства - залиха : долгорочни и краткорочни обврски) * 100	(БС.АОП. 036-037) : (БС.АОП. 085+095) X 100	101,23	48,96	**48,37**
Општа ликвидност (Тековни средства : долгорочни и краткорочни обврски) * 100	(БС.АОП. 036) : (БС.АОП. 085+095) X 100	120,44	77,16	**64,07**
Учество на краткорочните побарувања во вкупните тековни средства	(БС.АОП. 045) : (БС:АОП. 036) x 100	66,50	54,65	**82,18**

Моментална ликвидност: Во однос на ликвидноста, претпријатието бележи намалување на моменталната ликвидност, пред се поради значителното намалување на паричните средства во однос на минатата година (за 68,08%).

Тековната ликвидност е е значително намалена во споредба со минатата година, и тоа пред се поради намалување на паричните средства и краткорочните побарувања (за 47,73%), а зголемување на залихите (за 45,74%) и краткорочните обврски.

Општата ликвидност е намалена од истите причини како и тековната ликвидност.

Учеството на краткорочните побарувања во вкупните тековни средства е намалено за 17,82%, што претставува позитивен тренд.

5.3. Показатели за економичноста на ЈП

ПОКАЗАТЕЛИ	ИЗВОР ОД БИЛАНСИТЕ	2015 - %	2016 - %	ИНДЕКС
1	2	3	4	5=(4:3)X100
Однос на вкупните приходи спрема вкупните расходи	(БУ.АОП. 202+203+223) : (БУ.АОП.204 - 205+208+209+210+211+212+213+218+219+220+221+222+234) X 100	104,80	100,37	**95,77**
Однос на добивката спрема вкупните приходи	(БУ.АОП. 246) : (БУ.АОП. 202+203+223) x 100	4,58	0,37	**8,08**

Овие показатели покажуваат намалување на економичноста во работењето, што се гледа од намалување на степенот на покриеност вкупните расходи со вкупните приходи од 104,80% во 2015 година на **100,37%** во 2016 година, па затоа оваа година претпријатието оствари добивка од работењето од **5.995.327** денари, а за 2015г. добивката е 81.441.254 денари.

5.4. Показатели за степенот на наплата

Показател : Однос на вкупните приливи спрема вкупните приходи

Година	Приливи / Приходи		Резултат
2015	**1.964.327.686** / **1.777.109.154**	**x 100 =**	110,54%
2016	**1.760.275.816** / **1.636.015.794**	**x 100 =**	107,60%
		Индекс 2016/2015 :	**0,97**

Степенот на наплата во 2016 година во однос на 2015 е намален за 3%.

5.5. Показатели за продуктивноста на ЈП

ПОКАЗАТЕЛИ	2015	2016	ИНДЕКС
1	2	3	4=(3:2)x100
Однос на вкупниот приход спрема бројот на вработени - денари	810.725	689.429	**0,85**
Посечена дрвна маса по вработен - m^3	244,92	238,76	**0,97**

Продуктивноста во работењето бележи намалување, и тоа како финансиската продуктивност **(за 14,96%)**, така и физичката продуктивност **(за 2,52%)**, и тоа поради намалување на вкупните приходи за 7,94% и зголемување на бројот на вработените за 8,26%.

5.6. Показатели за рентабилноста - деловната успешност на ЈП

Показател	Добивка / Основа		Резултат
***За успешноста (бруто добивка спрема вкупен прихо**	**5.995.327** / **1.636.015.794**	**x 100 =**	0,37%
***За рентабилноста, односно профитабилноста (бруто добивка спрема главнина и резерви)**	**5.995.327** / **58.661.514.323**	**x 100 =**	0,01%

Претпријатието оваа година покажува рентабилност во работењето, бидејќи оствари добивка во износ од 5.995.327 денари.

IV.

ИЗВЕШТАЈ ЗА ЦЕНАТА НА ЧИНЕЊЕ НА 1м^3 ОГРЕВНО И ТЕХНИЧКО ДРВО ВО 2016 г.

1. РЕКАПИТУЛАР НА ОСТВАРЕНИ ТРОШОЦИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ОГРЕВНО И ТЕХНИЧКО ДРВО

А. ДИРЕКТНИ ТРОШОЦИ

Табела 37

ЕЛЕМЕНТИ	Огревно дрво			Техничко дрво		
	Со сопст. работ.	Со надв. изврш.	Вкупно	Со сопст. работ.	Со надв. изврш.	Вкупно
Сеча	67.905.076	101.665.710	169.570.786	15.466.597	17.190.121	32.656.718
Дотур	24.491.277	105.480.594	129.971.871	13.215.714	31.952.466	45.168.180
Утовар	25.597.623	3.688.134	29.285.757	288.917	0	288.917
Превоз	35.608.160	92.944.140	128.552.300	486.259	10.243	496.502
Вкупно директни трошоци :	153.602.136	303.778.578	457.380.714	29.457.487	49.152.830	78.610.317

Б. РЕЖИСКИ ТРОШОЦИ И ЗАКОНСКИ ОБВРСКИ

1. Режиски трошоци	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно
* Управно-продажна режија	382.013.535	81.667.293	463.680.828
* Манипулативна режија	142.978.485	30.850.183	173.828.668
* Заштита и одгледување на шумите	116.624.785	29.437.869	146.062.654
* Изградба и прочистување на патишта	41.135.204	12.541.186	53.676.390
* Трошоци на Дирекција (дел)	38.027.867	8.773.275	46.801.142
Вкупно режиски трошоци :	720.779.876	163.269.806	884.049.682

2. Законски обврски	Огревно дрво	Техничко дрво	Вкупно
* А - 2	99.723.882	31.774.575	131.498.457
* Проширена репродукција	30.573.009	9.618.798	40.191.807
Вкупно законски обврски :	130.296.891	41.393.373	171.690.264

В. ВКУПНО ДИРЕКТНИ ТРОШОЦИ, РЕЖИСКИ ТРОШОЦИ И ЗАКОНСКИ ОБВРСКИ

а. За огревно дрво	1.308.457.481
б. За техничко дрво	283.273.496
Вкупно :	1.591.730.977

2. РЕКАПИТУЛАР НА ОСТВАРЕНАТА ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ НА 1м^3 ОГРЕВНО И ТЕХНИЧКО ДРВО НА НИВО НА ЈП "МАКЕДОНСКИ ШУМИ"

денари

Табела 38

Елементи	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	Остварени трошоци(денари)	Количина м^3	Цена на чинење ден./м^3	Остварени трошоци(денари)	Количина м^3	Цена на чинење ден./м^3
1	2	3	4=2:3	5	6	7=5:6
* Сеча	169.570.786	464.319	365,20	32.656.718	102.262	319,34
* Дотур	129.971.871	364.159	356,91	45.168.180	92.269	489,53
* Утовар и растовар	29.285.757	240.820	121,61	288.917	1.060	272,56
* Превоз	128.552.300	240.820	533,81	496.502	1.060	468,40
* Управно-продажна режија* (дел)	382.013.535	464.319	822,74	81.667.293	102.262	798,61
* Манипулативна режија	142.978.485	464.319	307,93	30.850.183	102.262	301,68
* Заштита и одгледување на шумите	116.624.785	464.319	251,17	29.437.869	102.262	287,87
* Изградба и прочистување на патишта	41.135.204	464.319	88,59	12.541.186	102.262	122,64
* А - 2	99.723.882	464.319	214,77	31.774.575	102.262	310,72
* Проширена репродукција	30.573.009	464.319	65,84	9.618.798	102.262	94,06
* Трошоци за Дирекција (дел)	38.027.867	464.319	81,90	8.773.275	102.262	85,79
ВКУПНИ ТРОШОЦИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО :	**1.308.457.481**		**3.210,49**	**283.273.496**		**3.551,19**

***) Во ставката "Управно-продажна режија" влегуваат:**

- Дел од трошоците на одделенијата за продажба и набавка и одделенијата за општи и заедни
- Вкупните трошоци во механичарската работилница
- Трошоците за ознака на дрвната маса

3. ОСТВАРЕНА ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ НА 1м³ ОГРЕВНО И ТЕХНИЧКО ДРВО ПО ПОДРУЖНИЦИ

Табела 39

Подружница	Остварена цена на чинење	
	Огревно дрво (ден./м³)	Техничко дрво (ден./м³)
"Малешево" - Берово	4.420,50	2.654,49
"Равна Река" - Пехчево	2.746,93	2.114,88
"Осогово" - Крива Паланка	2.850,21	2.171,18
"Кратово" - Кратово	2.651,19	2.794,00
"Осогово" - Кочани	3.366,41	2.907,33
"Серта" - Штип	4.723,17	3.391,19
"Плачковица" - Радовиш	3.353,12	2.992,38
"Плачковица" - Виница	4.555,48	3.841,67
"Беласица" - Струмица	2.879,19	2.098,43
"Саланџак" - Валандово	4.259,56	0,00
"Кожув" - Гевгелија	2.862,78	2.140,46
"Демир Капија" - Д.Капија	2.532,90	1.164,97
"Бор" - Кавадарци	4.146,10	4.596,57
"Црн бор" - Прилеп	4.754,85	4.165,57
"Бабуна" - Велес	2.870,71	2.150,92
"Шумарство" - Св.Николе	0,00	0,00
"Кајмакчалан" - Битола	3.476,65	2.673,48
"Бигла" - Демир Хисар	2.709,14	2.000,56
"Липа" - Крушево	2.945,94	3.468,92
"Преспадрво" - Ресен	3.056,92	2.550,78
"Галичица" - Охрид	2.317,02	2.409,39
"Јабланица" - Струга	3.629,75	2.773,90
"Стогово" - Дебар	3.618,74	0,00
"Лопушник" - Кичево	2.865,80	3.335,67
"Сандански" - Мак.Брод	3.094,20	3.479,47
"Шар" - Гостивар	2.529,99	1.823,21
"Лешница" - Тетово	3.419,43	4.041,79
"Караџица" - Скопје	3.592,88	0,00
"Куманово" - Куманово	3.792,07	4.456,51
"Голак" - Делчево	2.820,66	1.895,47
ВКУПНО НА НИВО НА ЈП:	**3.210,49**	**3.551,19**

4. СТРУКТУРА НА ОДДЕЛНИТЕ ТРОШОЦИ ВО ВКУПНО ОСТВАРЕНИТЕ ТРОШОЦИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ОГРЕВНО И ТЕХНИЧКО ДРВО

Табела 40

Подружница	ОГРЕВНО ДРВО							ТЕХНИЧКО ДРВО						
	Вкупни трошоци -денари-	Директни трошоци*		Режиски трошоци**		Законски обврски***		Вкупни трошоци -денари-	Директни трошоци*		Режиски трошоци**		Законски обврски**	
		Износ денари	% на учество	Износ денари	% на учество	Износ денари	% на учество		Износ денари	% на учество	Износ денари	% на учество	Износ денари	% на учество
1	2=3+5+7	3	4=3:2	5	6=5:2	7	8=7:2	9=10+12+14	10	11=10:9	12	13=12:9	14	15=14:9
"Малешево" - Берово	32.154.463	12.214.457	37,99	16.907.394	52,58	3.032.612	9,43	25.066.704	5.756.951	22,97	15.606.825	62,26	3.702.928	14,77
"Равна Река" - Пехчево	19.220.034	8.412.477	43,77	8.516.779	44,31	2.290.778	11,92	13.615.508	4.064.588	29,85	7.255.033	53,29	2.295.887	16,86
"Осогово"-Кр. Паланка	36.804.144	11.906.162	32,35	21.161.832	57,50	3.736.150	10,15	4.824.373	1.219.579	25,28	2.722.854	56,44	881.940	18,28
"Кратово" - Кратово	24.829.663	7.630.228	30,73	14.522.456	58,49	2.676.979	10,78	3.325.014	1.038.468	31,23	1.813.265	54,53	473.281	14,23
"Осогово" - Кочани	37.433.341	13.175.159	35,20	20.957.991	55,99	3.300.191	8,82	13.490.197	3.607.774	26,74	8.560.313	63,46	1.322.110	0,00
"Серта" - Штип	18.369.051	4.145.028	22,57	13.029.336	70,93	1.194.687	6,50	359.466	0	0,00	334.085	92,94	25.381	7,06
"Плачковица" - Радовиш	56.478.476	21.630.655	38,30	29.542.518	52,31	5.305.303	9,39	23.264.280	7.139.014	30,69	13.210.763	56,79	2.914.503	12,53
"Плачковица" - Виница	36.665.084	10.317.457	28,14	23.768.805	64,83	2.578.822	7,03	15.906.492	2.897.810	18,22	11.236.795	70,64	1.771.887	11,14
"Беласица" - Струмица	48.965.648	17.730.261	36,21	24.140.598	49,30	7.094.789	14,49	14.370.028	4.730.515	32,92	7.457.043	51,89	2.182.470	15,19
"Саланџак" - Валандово	20.500.720	6.422.646	31,33	12.568.384	61,31	1.509.690	7,36	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
"Кожув" - Гевгелија	65.030.517	27.211.133	41,84	29.173.637	44,86	8.645.747	13,29	19.235.605	6.072.851	31,57	9.776.478	50,82	3.386.276	17,60
"Демир Капија"-Д.Капија	32.153.143	8.517.765	26,49	19.694.562	61,25	3.940.816	12,26	41.939	0	0,00	39.469	0,00	2.470	0,00
"Бор" - Кавадарци	79.357.958	26.737.972	33,69	45.773.581	57,68	6.846.405	8,63	61.098.401	16.410.515	26,86	36.435.199	59,63	8.252.687	13,51
"Црн бор" - Прилеп	49.261.997	27.708.675	56,25	18.084.221	36,71	3.469.101	7,04	16.652.794	7.343.547	44,10	7.340.689	44,08	1.968.558	11,82
"Бабуна" - Велес	58.844.177	19.758.976	33,58	32.322.500	54,93	6.762.701	11,49	2.413.539	270.757	11,22	1.629.705	67,52	513.077	21,26
"Шумарство"-Св.Николе	6.941.418	0	0,00	6.757.143	97,35	184.275	2,65	2.722.830	0	0,00	2.588.836	95,08	133.994	4,92
"Кајмакчалан" - Битола	66.755.138	24.437.666	36,61	36.175.203	54,19	6.142.269	9,20	13.640.692	2.616.298	19,18	8.874.864	65,06	2.149.530	15,76
"Бигла" - Демир Хисар	91.033.438	44.695.593	49,10	36.386.797	39,97	9.951.048	10,93	1.292.923	334.035	25,84	704.739	54,51	254.149	19,66
"Липа" - Крушево	25.450.374	7.616.324	29,93	15.040.145	59,10	2.793.905	10,98	565.434	262.406	46,41	260.105	46,00	42.923	7,59
"Преспадрво" - Ресен	48.072.571	17.992.076	37,43	24.635.776	51,25	5.444.719	11,33	1.783.317	373.310	20,93	1.053.246	59,06	356.761	20,01
"Галичица" - Охрид	71.793.976	23.122.034	32,21	38.523.119	53,66	10.148.823	14,14	7.286.143	3.140.651	43,10	3.081.762	42,30	1.063.730	14,60
"Јабланица" - Струга	38.917.611	13.286.366	34,14	22.387.938	57,53	3.243.307	8,33	2.627.456	394.821	15,03	1.946.779	74,09	285.856	10,88
"Стогово" - Дебар	21.133.110	4.865.960	23,03	14.318.368	67,75	1.948.782	9,22	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
"Лопушник" - Кичево	83.606.848	33.175.464	39,68	43.561.780	52,10	6.869.604	8,22	13.349.961	3.750.040	28,09	6.036.900	45,22	3.563.021	26,69
"Сандански" - Мак.Брод	68.831.231	23.428.432	34,04	38.270.144	55,60	7.132.655	10,36	12.464.550	4.157.593	33,36	6.737.960	54,06	1.568.997	12,59
"Шар" - Гостивар	32.915.066	9.324.906	28,33	19.343.707	58,77	4.246.453	12,90	1.918.013	120.142	6,26	1.500.805	78,25	297.066	15,49
"Лешница" - Тетово	11.000.302	10.600	0,10	10.125.472	92,05	864.230	7,86	3.386.135	186.441	5,51	2.659.215	78,53	540.479	15,96
"Караџица" - Скопје	63.345.728	15.019.548	23,71	43.836.058	69,20	4.490.122	7,09	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
"Куманово" - Куманово	35.223.467	4.401.648	12,50	28.827.827	81,84	1.993.992	5,66	644.898	158.515	24,58	439.002	68,07	47.381	7,35
"Голак" - Делчево	27.368.787	12.485.046	45,62	12.425.805	45,40	2.457.936	8,98	7.926.804	2.563.696	32,34	3.967.077	50,05	1.396.031	17,61
ВКУПНО:	1.308.457.481	457.380.714	34,96	720.779.876	55,09	130.296.891	9,96	283.273.496	78.610.317	27,75	163.269.806	57,64	41.393.373	14,61

* Во директни трошоци влегуваат: Трошоци во фазите сеча, дотур, утовар и превоз

** Во режиски трошоци влегуваат: Манипулативна и управно-продажна режија, трош. за Дирекција, изгр. и прочист. на патишта и трош. за зашт. и одглед. на шуми

*** Во законски обврски влегуваат: Трошоци за проста и проширена репродукција

5. РАСПРЕДЕЛБА НА ОСТАНАТИОТ ДЕЛ ОД ВКУПНИТЕ РЕЖИСКИ ТРОШОЦИ (ЗА ОДДЕЛЕНИЈАТА КОИ ОСТВАРУВААТ СОПСТВЕНИ ПРИХОДИ)

Табела 41

ДЕЈНОСТИ	РЕЖИСКИ ТРОШОЦИ (дел)	
	Управно-продажна режија	Трошоци на Дирекција
Семенарство и расадничко производство	19.837.572	1.842.532
Ловишта	4.138.667	364.508
Фарми	0	0
Хидродестилара	662.403	86.999
ВКУПНО:	24.638.642	2.294.039

6. ПЛАНИРАНА И ОСТВАРЕНА ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ

ден./м³ **Табела 42**

ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	Планирана цена на чинење	Остварена цена на чинење	% на остварув.	Планирана цена на чинење	Остварена цена на чинење	% на остварув.
1	2	3	4=3:2*100	5	6	7=6:5*100
"Малешево" - Берово	3.088,73	4.420,50	**143,12**	2.632,30	2.654,49	**100,84**
"Равна Река" - Пехчево	2.902,86	2.746,93	**94,63**	2.330,96	2.114,88	**90,73**
"Осогово" - Крива Паланка	3.129,87	2.850,21	**91,06**	2.980,16	2.171,18	**72,85**
"Кратово" - Кратово	2.157,18	2.651,19	**122,90**	2.432,79	2.794,00	**114,85**
"Осогово" - Кочани	2.923,35	3.366,41	**115,16**	2.282,27	2.907,33	**127,39**
"Серта" - Штип	4.479,02	4.723,17	**105,45**	0,00	3.391,19	**0,00**
"Плачковица" - Радовиш	2.467,37	3.353,12	**135,90**	2.288,88	2.992,38	**130,74**
"Плачковица" - Виница	2.909,06	4.555,48	**156,60**	2.369,96	3.841,67	**162,10**
"Беласица" - Струмица	2.843,68	2.879,19	**101,25**	2.096,49	2.098,43	**100,09**
"Саланџак" - Валандово	4.041,59	4.259,56	**105,39**	0,00	0,00	**0,00**
"Кожув" - Гевгелија	3.313,10	2.862,78	**86,41**	2.490,60	2.140,46	**85,94**
"Демир Капија" - Д.Капија	2.646,22	2.532,90	**95,72**	0,00	1.164,97	**0,00**
"Бор" - Кавадарци	3.176,25	4.146,10	**130,53**	2.853,06	4.596,57	**161,11**
"Црн бор" - Прилеп	3.016,14	4.754,85	**157,65**	2.535,70	4.165,57	**164,28**
"Бабуна" - Велес	2.932,32	2.870,71	**97,90**	2.096,83	2.150,92	**102,58**
"Шумарство" - Св.Николе	0,00	0,00	**0,00**	0,00	0,00	**0,00**
"Кајмакчалан" - Битола	3.434,82	3.476,65	**101,22**	3.021,40	2.673,48	**88,48**
"Бигла" - Демир Хисар	2.793,37	2.709,14	**96,98**	2.190,59	2.000,56	**91,33**
"Липа" - Крушево	2.997,15	2.945,94	**98,29**	2.612,59	3.468,92	**132,78**
"Преспадрво" - Ресен	2.791,47	3.056,92	**109,51**	2.772,48	2.550,78	**92,00**
"Галичица" - Охрид	2.687,71	2.317,02	**86,21**	2.303,88	2.409,39	**104,58**
"Јабланица" - Струга	2.786,44	3.629,75	**130,26**	4.040,60	2.773,90	**68,65**
"Стогово" - Дебар	2.867,46	3.618,74	**126,20**	2.472,42	0,00	**0,00**
"Лопушник" - Кичево	2.978,87	2.865,80	**96,20**	2.010,32	3.335,67	**165,93**
"Сандански" - Мак.Брод	2.808,45	3.094,20	**110,17**	2.499,10	3.479,47	**139,23**
"Шар" - Гостивар	2.575,28	2.529,99	**98,24**	2.177,89	1.823,21	**83,71**
"Лешница" - Тетово	2.732,31	3.419,43	**125,15**	2.942,18	4.041,79	**137,37**
"Караџица" - Скопје	2.824,31	3.592,88	**127,21**	0,00	0,00	**0,00**
"Куманово" - Куманово	4.586,00	3.792,07	**82,69**	2.979,01	4.456,51	**149,60**
"Голак" - Делчево	2.776,23	2.820,66	**101,60**	2.662,11	1.895,47	**71,20**
НА НИВО НА ЈП :	**2.943,56**	**3.210,49**	**109,07**	**2.498,79**	**3.551,19**	**142,12**

7. СПОРЕДБЕН ПРЕГЛЕД НА ОСТВАРЕНАТА ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ ЗА ПЕРИОД 01 - 12м. 2016/2015

ден./м³

Табела 43

ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	2015	2016	Индекс	2015	2016	Индекс
1	2	3	4=3:2	5	6	7=6:5
"Малешево" - Берово	2.920,60	4.420,50	1,51	3.794,30	2.654,49	0,70
"Равна Река" - Пехчево	2.857,75	2.746,93	0,96	2.529,80	2.114,88	0,84
"Осогово" - Крива Паланка	2.169,05	2.850,21	1,31	1.836,74	2.171,18	1,18
"Кратово" - Кратово	3.274,35	2.651,19	0,81	3.848,25	2.794,00	0,73
"Осогово" - Кочани	4.050,40	3.366,41	0,83	3.513,49	2.907,33	0,83
"Серта" - Штип	4.455,89	4.723,17	1,06	4.087,74	3.391,19	0,83
"Плачковица" - Радовиш	3.416,07	3.353,12	0,98	3.986,01	2.992,38	0,75
"Плачковица" - Виница	3.888,61	4.555,48	1,17	3.724,47	3.841,67	1,03
"Беласица" - Струмица	2.974,49	2.879,19	0,97	3.392,56	2.098,43	0,62
"Саланџак" - Валандово	3.316,05	4.259,56	1,28	0,00	0,00	0,00
"Кожув" - Гевгелија	2.641,63	2.862,78	1,08	3.798,25	2.140,46	0,56
"Демир Капија" - Д.Капија	2.457,64	2.532,90	1,03	0,00	1.164,97	0,00
"Бор" - Кавадарци	3.861,61	4.146,10	1,07	4.617,28	4.596,57	1,00
"Црн бор" - Прилеп	3.797,93	4.754,85	1,25	4.347,24	4.165,57	0,96
"Бабуна" - Велес	2.610,60	2.870,71	1,10	3.056,47	2.150,92	0,70
"Шумарство" - Св.Николе	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
"Кајмакчалан" - Битола	3.014,51	3.476,65	1,15	3.493,58	2.673,48	0,77
"Бигла" - Демир Хисар	2.719,14	2.709,14	1,00	1.898,66	2.000,56	1,05
"Липа" - Крушево	3.316,89	2.945,94	0,89	2.940,46	3.468,92	1,18
"Преспадрво" - Ресен	3.331,69	3.056,92	0,92	2.460,55	2.550,78	1,04
"Галичица" - Охрид	2.297,37	2.317,02	1,01	2.061,33	2.409,39	1,17
"Јабланица" - Струга	4.120,79	3.629,75	0,88	8.497,84	2.773,90	0,33
"Стогово" - Дебар	3.136,12	3.618,74	1,15	0,00	0,00	0,00
"Лопушник" - Кичево	3.118,20	2.865,80	0,92	3.271,09	3.335,67	1,02
"Сандански" - Мак.Брод	3.039,13	3.094,20	1,02	4.936,64	3.479,47	0,70
"Шар" - Гостивар	2.273,72	2.529,99	1,11	1.531,62	1.823,21	1,19
"Лешница" - Тетово	4.482,95	3.419,43	0,76	4.438,96	4.041,79	0,91
"Караџица" - Скопје	5.591,30	3.592,88	0,64	0,00	0,00	0,00
"Куманово" - Куманово	2.762,47	3.792,07	1,37	3.294,44	4.456,51	1,35
"Голак" - Делчево	2.792,67	2.820,66	1,01	2.374,10	1.895,47	0,80
НА НИВО НА ЈП :	**3.036,02**	**3.210,49**	**1,06**	**3.529,97**	**3.551,19**	**1,01**

8. ОСТВАРЕНА ПРОСЕЧНА ПРОДАЖНА ЦЕНА И ЦЕНА НА ЧИНЕЊЕ

ден./м³ Табела 44

ПОДРУЖНИЦА	ОГРЕВНО ДРВО			ТЕХНИЧКО ДРВО		
	Просечна продажна цена	Цена на чинење	Индекс	Просечна продажна цена	Цена на чинење	Индекс
1	2	3	4=3:2	5	6	7=6:5
“Малешево“ - Берово	3.078,34	4.420,50	1,44	2.289,04	2.654,49	1,16
“Равна Река“ - Пехчево	2.558,12	2.746,93	1,07	2.530,09	2.114,88	0,84
“Осогово“ - Крива Паланка	2.016,72	2.850,21	1,41	3.029,40	2.171,18	0,72
“Кратово“ - Кратово	2.203,25	2.651,19	1,20	3.069,42	2.794,00	0,91
“Осогово“ - Кочани	2.471,70	3.366,41	1,36	2.615,77	2.907,33	1,11
“Серта“ - Штип	2.342,34	4.723,17	2,02	6.857,80	3.391,19	0,00
“Плачковица“ - Радовиш	2.746,99	3.353,12	1,22	2.782,94	2.992,38	1,08
“Плачковица“ - Виница	2.356,03	4.555,48	1,93	2.084,00	3.841,67	1,84
“Беласица“ - Струмица	1.461,31	2.879,19	1,97	2.733,51	2.098,43	0,77
“Саланџак“ - Валандово	2.330,04	4.259,56	1,83	0,00	0,00	0,00
“Кожув“ - Гевгелија	2.391,50	2.862,78	1,20	3.008,71	2.140,46	0,71
“Демир Капија“ - Д.Капија	2.312,71	2.532,90	1,10	0,00	1.164,97	0,00
“Бор“ - Кавадарци	2.238,91	4.146,10	1,85	3.327,57	4.596,57	1,38
“Црн бор“ - Прилеп	1.790,21	4.754,85	2,66	3.201,49	4.165,57	1,30
“Бабуна“ - Велес	4.652,30	2.870,71	0,62	3.203,37	2.150,92	0,67
“Шумарство“ - Св.Николе	1.348,67	0,00	0,00	2.006,11	0,00	0,00
“Кајмакчалан“ - Битола	2.410,72	3.476,65	1,44	2.627,01	2.673,48	1,02
“Бигла“ - Демир Хисар	2.734,64	2.709,14	0,99	2.762,99	2.000,56	0,72
“Липа“ - Крушево	2.304,77	2.945,94	1,28	2.194,83	3.468,92	1,58
“Преспадрво“ - Ресен	2.623,83	3.056,92	1,17	3.450,17	2.550,78	0,74
“Галичица“ - Охрид	2.071,98	2.317,02	1,12	2.725,68	2.409,39	0,88
“Јабланица“ - Струга	2.607,33	3.629,75	1,39	1.631,79	2.773,90	1,70
“Стогово“ - Дебар	2.108,72	3.618,74	1,72	2.338,77	0,00	0,00
“Лопушник“ - Кичево	2.282,39	2.865,80	1,26	2.501,71	3.335,67	1,33
“Сандански“ - Мак.Брод	2.576,04	3.094,20	1,20	3.008,49	3.479,47	1,16
“Шар“ - Гостивар	2.447,63	2.529,99	1,03	2.314,62	1.823,21	0,79
“Лешница“ - Тетово	1.455,69	3.419,43	2,35	4.370,59	4.041,79	0,92
“Караџица“ - Скопје	2.495,67	3.592,88	1,44	0,00	0,00	0,00
“Куманово“ - Куманово	1.702,04	3.792,07	2,23	2.724,60	4.456,51	1,64
“Голак“ - Делчево	1.593,69	2.820,66	1,77	2.497,13	1.895,47	0,76
НА НИВО НА ЈП :	**2.334,16**	**3.210,49**	**1,38**	**2.790,36**	**3.551,19**	**1,27**

9. Коментар

Анализата на цената на чинење на 1м³ огревно и техничко дрво е направена врз основа на пресметаните трошоци од работењето на ЈП "Македонски шуми " содржани во Годишната сметка за период од 01.01.-31.12. 2016 година.

Цел на анализата е да се добие приближно точна слика за еден важен сегмент од работењето на подружниците, а тоа се стварните трошоци направени за извршување на основната дејност (производство на огревно и техничко дрво), искажани во вкупен износ и по единица производ.

Резултатите од анализата недвосмислено упатуваат на одредени сознанија за успешноста и економичноста во работењето на подружниците, односно за степенот на вклопување на нивните трошоци од работењето во продажната цена на основните шумски сортименти, определена според Ценовникот на ЈП " Македонски шуми ".

*   *   *

Генерална оценка за остварената цена на чинење на 1м³ огревно и техничко дрво во 2016 година е дека таа е сеуште повисока од просечната продажна цена, а се забележува и негативен тренд во смисол на намалување на економичноста од работењето.

а. Споредба со 2015 година

Елементи	2015	2016	Индекс
Дрвна маса — м³	**536.861**	**566.581**	**1,06**
* Огревно дрво	439.809	464.319	1,06
* Техничко дрво	97.052	102.262	1,05
Трошоци за производство — ден.	**1.471.746.422**	**1.591.730.977**	**1,08**
* Огревно дрво	1.193.916.449	1.308.457.481	1,10
* Техничко дрво	277.829.973	283.273.496	1,02

б. Споредба со Планот за 2016 година

Елементи	Планирано	Остварено	% на оств.
Дрвна маса — м³	**729.796**	**566.581**	**77,64%**
* Огревно дрво	585.286	464.319	79,33%
* Техничко дрво	144.510	102.262	70,76%
Трошоци за производство - ден.	**1.976.046.609**	**1.591.730.977**	**80,55%**
* Огревно дрво	1.610.636.067	1.308.457.481	81,24%
* Техничко дрво	365.410.542	283.273.496	77,52%

Од **Табела-а — "Споредба со 2015г."** се гледа дека произведената дрвна маса во 2016 г. е поголема од истата произведена во 2015 г. за 6%, додека трошоците за производство на дрвна маса се поголеми за 8%, што зборува за намалување на економичноста од работењето. Во овој прилог оди и споредбата со Планот за 2016 г. **(Табела-б)** која покажува дека планираното производство на дрвна маса е остварено со 77,64%, додека планираните трошоци се остварени со 80,55%.

Споредбените податоци за планирана и остварена цена на чинење (Таб. 42 стр.100) покажува дека на ниво на ЈП планираната цена на чинење на 1м³ огревно дрво е остварена со 109,07%, а на техничкото дрво со 142,12%.Најголеми отстапувања од планираната цена на чинење се јавуваат кај следните подружници:

а. За техничко дрво

- Кичево 165,93%
- Прилеп.. 164,28%

- Виница.. 162,10%
- Кавадарци.. 161,11%
- Куманово 149,60%
- Македонски Брод.................................... 139,23%
- Тетово.. 137,37%
- Крушево.. 132,78%
- Радовиш... 130,74%
- Кочани.. 127,39%

6. За огревно дрво

- Прилеп.. .... 157,65%
- Виница.. 156,60%
- Берово.. 143,12%
- Радовиш... 135,90%
- Кавадарци 130,53%
- Струга.. 130,26%
- Скопје.. 127,21%
- Дебар... 126,20%
- Тетово 125,15%
- Кратово.. 122,90%

Споредбените податоци, пак, со 2015 година (Таб.43, стр.101) покажуваат дека остварената цена на чинење на 1м³ огревно дрво во 2016г. е повисока од минатогодишната за 6%, додека кај техничкото дрво таа е повисока за 1%.

Најголемо зголемување на остварената цена на чинење во споредба со минатата година се јавува кај следните подружници:

а. За техничко дрво

- Куманово.. за 35%
- Гостивар.. за 19%
- Крива Паланка.. за 18%
- Крушево.. за 18%
- Охрид.. за 17%

б. За огревно дрво

- Берово.. за 51%
- Куманово.. за 37%
- Крива Паланка.. за 31%
- Валандово.. за 28%
- Прилеп.. за 25%

Споредбата, пак, со остварената просечна продажна цена (Таб.44, стр.102) покажува дека кај огревното дрво остварената цена на чинење е повисока за 38%, а кај техничкото дрво е повисока за 27%.

Структурата на одделните трошоци во вкупно остварените трошоци за производство на огревно и техничко дрво (Таб.40, стр.98) покажува дека најголемо учество отпаѓа на режиските трошоци (55,09% кај огревното дрво и 57,64% кај техничкото дрво). Директните трошоци учествуваат со 34,96% кај огревното и 27,75% кај техничкото дрво, додека законските обврски учествуваат со 9,96% кај огревното и 14,61% кај техничкото дрво.